SyncMaster 2263UW

LCD Monitör

Kullanım Kılavuzu

Güvenlik Talimatları

İşaretler

Not

Malların ve kullanıcıların zarar görmesini önlemek için tasarlandıklarından lütfen aşağıdaki güvenlik talimatlarını okuyun.

Uyarı / Dikkat

Bu simgeyle işaretlenmiş olan yönergelerin izlenmemesi cihaza fiziksel zarar verebilir veya hasara uğramasına neden olabilir.

İşaretler

Yasaktır	Her zaman okunmuş ve anlaşılmış olması önemlidir
Parçalarına ayırmayın	Fişi elektrik prizinden çıkarın
Dokunmayın	Elektrik çarpmasını engellemek için topraklayın

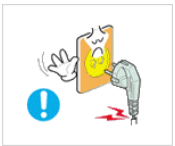
Güç

Uzun bir süre kullanılmayacaksa, bilgisayarınızı DPM'ye ayarlayın.

Ekran koruyucu kullanıyorsanız, ekran koruyucuyu etkin ekran moduna ayarlayın.

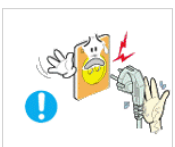
Buradaki görüntüler sadece referans içindir ve her durumda (veya her ülkede) geçerli değildir.

Görüntü İzi Kalma Önleyici Talimatları'na Kısa Yol



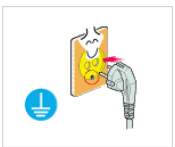
Hasarlı elektrik kablosu veya fiş ya da hasarlı veya gevşek bir priz kullanmayın.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Fişi çıkarırken veya prize takarken elektrik fişine ıslak elle dokunmayın.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

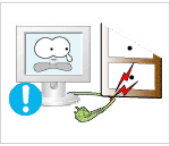


Elektrik kablosunu topraklanmış bir elektrik prizine taktığınızdan emin olun.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya bedensel yaralanmayla sonuçlanabilir.

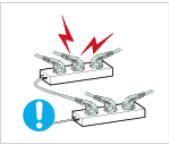
Elektrik fişinin elektrik prizine doğru ve sıkı bir biçimde takıldığından emin olun.

- Aksi takdirde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



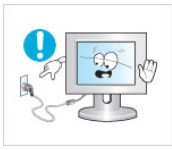
Elektrik fişini zorlayarak büküp çekmeyin ve üzerine ağır malzemeler koymayın.

- Aksi takdirde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



Aynı elektrik prizine birden çok alet bağlamayın.

- Aksi takdirde, bu durum aşırı ısınma nedeniyle yangına yol açabilir.



Ürünü kullanırken elektrik kablosunu çıkarmayın.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması nedeniyle ürünün zarar görmesiyle sonuçlanabilir.

Cihazın elektrik bağlantısını kesmek için, fişin elektrik prizinden çıkarılması gerekir ve böylece fiş kullanılabilir durumda olur.

- Bu, elektrik çarpmasına neden olabilir.

Yalnızca şirketiniz tarafından sağlanan elektrik kablosunu kullanın. Başka bir ürün için sağlanan elektrik kablosunu kullanmayın.

- Aksi takdirde, bu durum yangınla veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Yükleme

Monitörünüzü çok tozlu, sıcak, soğuk, nemli ortamlı, kimyasal maddeye maruz kalacağı veya havaalanı, tren istasyonu vb. gibi 24 saat boyunca çalışacağı yerlere takarken yetkili bir Servis Merkezi ile görüşün.

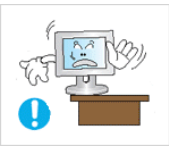
Aksi takdirde, monitörünüzde ciddi hasar oluşabilir.

Monitörü taşırken yere sert bir şekilde bırakmayın.

- Bu, ürünün veya onu taşıyan kişinin zarar görmesine neden olabilir.

Ürünün en az kişi tarafından kaldırıldığından ve taşındığından emin olun.

- Aksi halde, ürün düşebilir ve bedensel yaralanmalara ve/veya ürünün hasar görmesine neden olabilir.

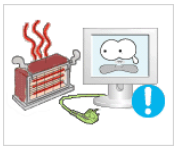


Ürünü dolap veya rafa kurarken, ürün alt kısmının ön ucunun dışa doğru çıkıntı oluşturmamasını sağlayın.

- Aksi halde, ürün düşüp bedensel yaralanmalara neden olabilir.
- Ürünle uygun boyutta bir dolap veya raf kullanın.

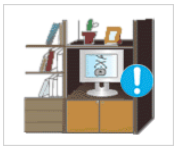
ÜRÜNÜN YANINA MUM, SİVRİSİNEK İLACI, SİGARA VE ISITICI ALETLER KOYMAYIN.

- Aksi takdirde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



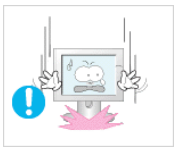
Isıtıcı aletlerini elektrik kablosu veya üründen mümkün olduğunca uzak bir konumda tutun.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Ürünü kitaplık veya kapalı dolap gibi yetersiz havalandırmalı bir konuma kurmayın.

- Aksi takdirde, bu durum ürün iç kısmındaki sıcaklık artışı nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.



Monitörü yerine dikkatle koyun.

- Aksi takdirde, monitöre zarar verebilirsiniz.

Ürünün ön yüzeyini yere koymayın.

- Aksi takdirde, bu durum ekranın zarar görmesiyle sonuçlanabilir.

Duvara montajın yetkili bir kurulum şirketi tarafından gerçekleştirildiğinden emin olun.

- Aksi halde, ürün düşüp bedensel yaralanmalara neden olabilir.
- Belirtilen duvar montajının kurulduğundan emin olun.

Ürününüzü iyi havalandırılan bir yere kurun. Ürünle duvar arasında 10 cm'den fazla bir boşluk olduğundan emin olun.

- Aksi takdirde, bu durum ürün iç kısmındaki sıcaklık artışı nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.

Ambalaj naylonun çocukların erişemeyeceği bir yerde tutulduğundan emin olun.

- Aksi halde, çocuklar ambalaj naylonuyla oynarken ciddi tehlikeler (boğulma) oluşabilir.

Monitörünüzün yüksekliği ayarlanabiliyorsa, yüksekliği azaltırken altlığa herhangi bir nesne veya vücudunuzun bir parçasını koymayın.

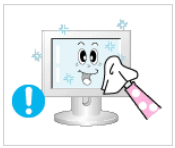
- Bu, ürünün veya onu taşıyan kişinin zarar görmesine neden olabilir.

Temizlik

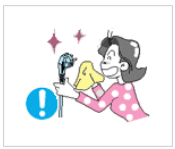
Monitörün kasasını veya TFT-LCD ekran yüzeyini hafif nemli, yumuşak bir bezle silerek temizleyin.

Ürünün yüzeyine doğrudan temizleyici madde püskürtmeyin.

- Aksi halde, ürün yapısının renk vermesine, bozulmasına ve ekran yüzeyinin soyulmasına neden olabilir.

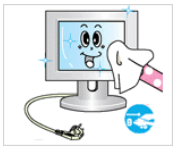


Ürünü, yalnızca yumuşak bir kez kullanarak monitör temizleyici maddelerle temizleyin. Monitör temizleyici dışında bir temizleyici madde kullanmanız gerekiyorsa, bu maddeyi 1:10 oranında sulandırın.



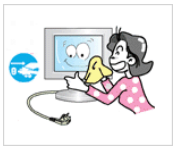
Elektrik fişi pinlerini temizlerken veya elektrik prizinin tozunu alırken, yalnızca kuru bir bez kullanın.

- Aksi halde, bu durum yangınla sonuçlanabilir.



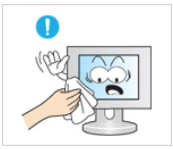
Ürünü temizlerken, elektrik fişini çıkardığınızdan emin olun.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Ürünü temizlemeden önce elektrik fişini çıkarın ve kuru bir bezle hafifçe bastırarak temizleyin.

- (Balmumu, benzin, alkol, tiner, böcek ilacı, sivrisinek ilacı, yağlayıcı ya da temizleyici gibi kimyasal maddeler kullanmayın.) Bu maddeler, ürün yüzeyinin görünümünü değiştirebilir ve üründeki gösterge etiketlerinin soyulmasına neden olabilir.



Ürün kasası kolay çizilebilir bir yapıya sahip olduğu için, yalnızca belirtilen türde bezler kullandığınızdan emin olun.

- Belirtilen bezi yalnızca bir miktar suyla ıslatarak kullanın. Bez üzerinde yabancı bir madde varsa ürün çizilebilir; bu nedenle, bezi kullanmadan önce iyice çırptığınızdan emin olun.

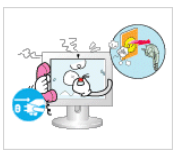
Ürünü temizlerken, ürünün ana gövdesine doğrudan temizleyici madde püskürtmeyin.

- Ürüne su girmediğinden ve ürünün ıslak kalmadığından emin olun.
- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması, yangın veya arızayla sonuçlanabilir.

Diğer

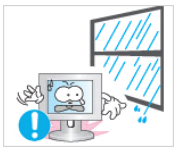
Bu ürün yüksek voltajlı bir üründür. Kullanıcıların ürünü parçalara ayırmasına, onarmasına veya değiştirmesine kesinlikle izin vermeyin.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir. Ürünün tamir edilmesi gerektiğinde, bir Servis Merkezi 'ne başvurun.



Üründen garip bir koku, ses veya duman çıkıyorsa, elektrik fişini derhal çekin ve bir Servis Merkezi'ne başvurun.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

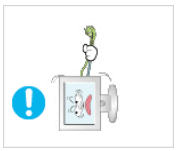


Ürünün nem, toz, duman veya suya maruz kalabileceği bir yere ya da araç içine yerleştirmeyin.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

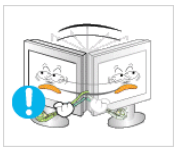
Ürünü düşürdüğünüzde veya kasa kırıldığında, gücü kapatın ve elektrik kablosunu çıkarın. Bir Servis Merkezi'ne başvurun.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.



Monitörü elektrik kablosundan veya sinyal kablosundan çekerek hareket ettirmeye çalışmayın.

- Aksi takdirde, ürün düşebilir ve elektrik çarpmasına, ürünün zarar görmesine veya kablonun zedelenmesi nedeniyle yangına yol açabilir.

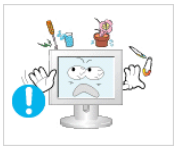


Ürünü yalnızca elektrik kablosu veya sinyal kablolarından tutarak ileri geri veya sağa sola hareket ettirmeyin.

- Aksi takdirde, ürün düşebilir ve elektrik çarpmasına, ürünün zarar görmesine veya kablonun zedelenmesi nedeniyle yangına yol açabilir.

Masa veya perdenin havalandırma deliğini engellenmediğinden emin olun.

- Aksi takdirde, bu durum ürün iç kısmındaki sıcaklık artışı nedeniyle yangınla sonuçlanabilir.



Ürünün üzerine suyla dolu kap, vazo, saksı, ilaç ve metal nesneler koymayın.

- Ürüne su veya yabancı bir madde girerse, elektrik kablosunu çıkarın ve bir Servis Merkezi'ne başvurun.
- Bu, ürünün arızalanmasına, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

Ürünün içine çubuk, madeni para, şiş ve çelik çubuk gibi metal parçalar ya da kibrit veya kağıt gibi yanıcı nesneler sokmayın (havalandırma delikleri, giriş ve çıkış terminalleri vb. yoluyla).

- Ürüne su veya yabancı bir madde girerse, elektrik kablosunu çıkarın ve bir Servis Merkezi'ne başvurun.
- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Uzun süre sabit bir ekran kullanıldığında, ekranda bir görüntü izi veya iz oluşabilir.

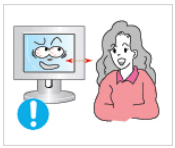
- Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, uyku moduna ayarlayın veya hareketli bir ekran koruyucu kullanın.

Ürüne uygun bir çözünürlük ve frekansa ayarlayın.

- Aksi takdirde, gözleriniz zarar görebilir.

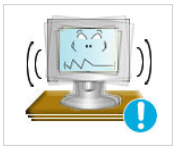
Kulaklık veya kulak içi kulaklıklar kullanırken, ses seviyesini çok yükseğe ayarlamayın.

- Çok yüksek ses seviyesinde dinleme, işitme sorunlarına yol açabilir.



Ekrana gittikçe daha yakından bakma gereği duymanız, gözlerinizde sorun oluştuğu anlamına gelebilir.

Göz yorgunluğunu gidermek için monitörü kullanırken saatte bir, en az beş dakika ara verin.

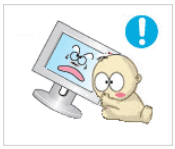


Ürünü; zayıf bir raf, eğik zemin veya titreşimli yer gibi dengesiz yerlere kurmayın.

- Aksi halde, ürün düşebilir ve bedensel yaralanmalara ve/veya ürünün hasar görmesine neden olabilir.
- Ürünün titreşime maruz kalan yerlerde kullanılması, ürüne zarar verebilir ve yangına yol açabilir.

Ürünü taşırken, gücü kapatın ve elektrik fişini, anten kablosunu ve ürüne bağlı diğer tüm kabloları çıkarın.

- Aksi halde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

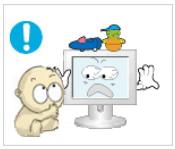


Çocukların ürüne asılmadığından veya üzerine tırmanmadığından emin olun.

- Ürün düşebilir ve bedensel yaralanmalara ya da ölüme neden olabilir.

Ürünü uzun bir süre kullanmayacaksanız, elektrik kablosunu prizden çıkarın.

- Aksi halde, bu durum toz nedeniyle aşırı ısınma veya yangınla sonuçlanabilir veya elektrik çarpması ya da sızıntısı nedeniyle yangına yol açabilir.



Ürünün üzerine ağır cisimler veya çocukların dikkatini çekebilecek oyuncak ya da örneğin kurabiye gibi pastalar koymayın.

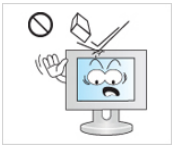
- Çocuklarınız ürüne asılıp düşmesine neden olabilir; bu durumda, bedensel yaralanma veya ölümle sonuçlanabilir.

Ürünü yalnızca sehpadan tutarak ters çevirmeyin veya taşımayın.

- Aksi halde, ürün düşebilir ve bu durum bedensel yaralanmalara ve/veya ürünün hasar görmesine neden olabilir.

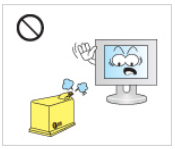
Ürünü doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı bir yere veya ateş ya da ısıtıcı gibi bir ısı kaynağının yanına koymayın.

- Bu durum, ürün ömrünü kısaltabilir ve yangınla sonuçlanabilir.



Ürünün üzerine nesne düşürmeyin veya ürünün darbe almasına izin vermeyin.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

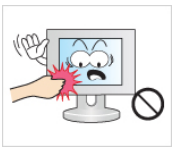


Ürünün yanında nemlendirici veya mutfak masası kullanmayın.

- Aksi takdirde, bu durum elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Gaz sızıntısı meydana geldiğinde, ürüne veya elektrik fişine dokunmayın ve ortamı derhal havalandırın.

- Kıvılcım meydana gelirse, bu durum bir patlama veya yangına neden olabilir.



Ürün uzun bir süre açık kalınca, ekran paneli ısınacaktır. Dokunmayın.

- Küçük aksesuarları çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.

Ürünün açısını veya sehpanın yüksekliğini ayarlarken dikkatli olun.

- Elinizin veya parmaklarınızın sıkışmasıyla bedensel yaralanmaya yol açabilir.
- Ayrıca, çok fazla eğerseniz ürün düşüp bedensel yaralanmalara neden olabilir.

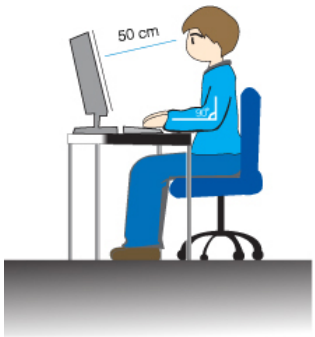
Ürünü çocukların erişebileceği yükseklikte bir yere yerleştirmeyin.

- Aksi takdirde düşebilir ve yaralanmaya yol açabilir.
- Ürünün ön kısmı ağır olduğundan, düz ve sabit bir yüzey üzerine kurun.

Ürünün üzerine ağır cisimler koymayın.

- Bu durum yaralanmayla sonuçlanabilir ve/veya ürüne zarar verebilir.

Monitör Kullanılırken Doğru Oturma Biçimleri



Ürünü doğru bir konumda kullanın.

- Ürüne bakarken sırtınızı düz tutun.
- Gözleriniz ve ekran arasında 45 ila 50 cm arasında bir mesafe olmalıdır. Ekrana, ekran yüksekliğinden hafifçe yüksek bir konumdan bakın.
- Monitörü yaklaşık 10 ila 20 derece arasında yukarı doğru kaldırın. Ekran yüksekliğini göz seviyenizden hafifçe alçak bir konuma ayarlayın.
- Ekran açısını ekranda ışık yansımayacak biçimde ayarlayın.
- Kollarınızı göğüs kafesinize dik olacak biçimde tutun ve kollarınızı elinizin üst kısmıyla aynı yükseklikte tutun.

- Dirseğinizi 90 derece açıyla tutun.
- Dizlerinizin açısı 90 derecenin üzerinde olsun ve topuklarınız zemine sıkıca bassın. Kollarınızı kalp seviyenizden düşük bir konumda tutun.

Giriş

Paket İçindekiler

Not

Lütfen monitörünüzle birlikte aşağıdakilerin de geldiğinden emin olun.

Eksik parça varsa satıcınıza başvurun.

İsteğe bağlı parçalar satın almak için yerel satıcınıza başvurun.

Paketi Açma

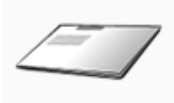
Altlıksız

Monitör

Altlıklı

Monitör

Kılavuzlar



Hızlı Kurulum Kılavuzu

Garanti Kartı

(Her yerde mevcut değildir)

Kullanıcı Kılavuzu

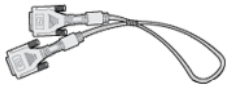
Kablolar

D-Sub Kablosu

Elektrik Kablosu

USB Kablosu

Ayrı satılır



DVI Kablosu

HDMI Kablosu

Kulaklık

Diğer

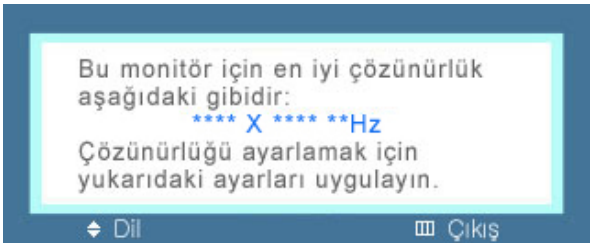
Temizleme Bezi

Not

Bu yalnızca ürün özelliği olarak çok parlatılmış siyah ürünler için verilir.

Monitörünüz

Başlangıç Ayarları


Bu monitör için en iyi çözünürlük aşağıdaki gibidir:
**** X **** **Hz
Çözünürlüğü ayarlamak için yukarıdaki ayarları uygulayın.
Dil
Çıkış

Yukarı veya aşağı tuşuyla dili seçin.

Gösterilen içerik 40 saniye sonra kaybolur.

Güç düğmesini kapatıp açın. Yeniden gösterilir.

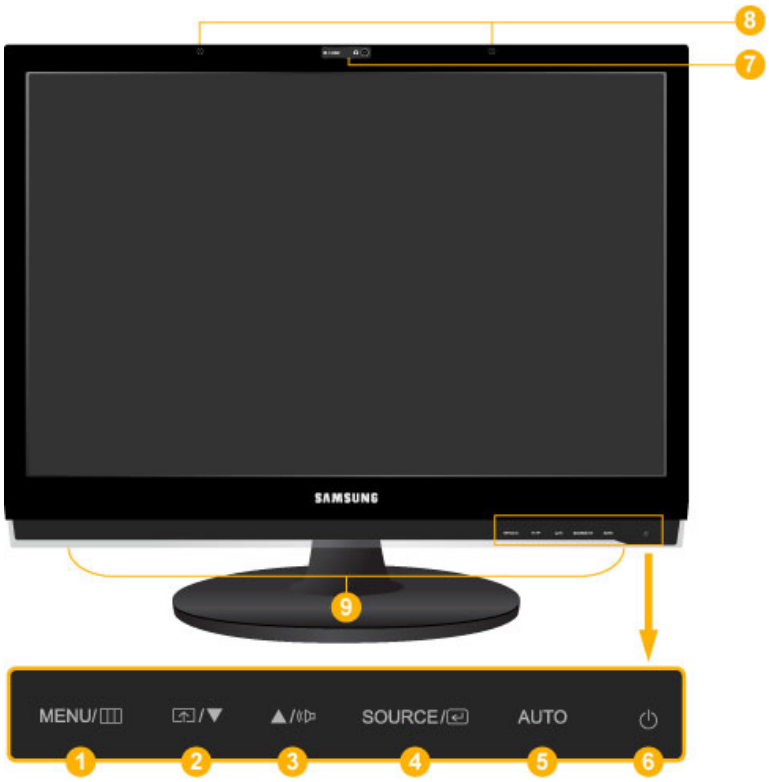
En fazla üç (3) defa gösterilir. Maksimum sayıya ulaşmadan önce bilgisayarınızın çözünürlüğünü ayarladığınızdan emin olun.

Not

Ekranda gösterilen çözünürlük bu ürün için en iyi çözünürlüktür.

Bilgisayar çözünürlüğünü bu ürünün en iyi çözünürlüğü ile aynı olacak şekilde ayarlayın.

Ön



1 *MENU düğmesi [MENÜ/]*

Ekran menüsünü açar ve menüden çıkar. Aynı zamanda OSD menüsünden çıkmak ya da bir önceki menüye dönmek için de kullanılır.

2 ***Özel Tuş***

Tercihlerinize bağlı olarak Özel düğmesi için özelleştirilmiş tuş ataması yapabilirsiniz.

Not

Kurulum > **Özel Tuş** ile gerekli bir işlev için **Özel tuş** öğesini yapılandırabilirsiniz.

3 ***Ses** düğmesi*

OSD ekranda değilken, ses seviyesini ayarlamak için düğmeye basın.

>> Animasyon klibini görmek için burayı tıklatın

2,3 *Ayarla düğmeleri [▼/▲]*

Menüdeki öğeleri düzenler.

4 *SOURCE düğmesi / Giriş düğmesi []*

'SOURCE/ /SOURCE' düğmesine basın, ardından OSD kapalıyken video sinyalini seçin. (Giriş modunu değiştirmek için SOURCE/ düğmesine basıldığında, ekranın sol üst köşesinde mevcut modu (analog veya dijital giriş sinyali) gösteren bir mesaj görüntülenir.)

/ Vurgulanan menü öğesini etkinleştirir.

Not

Dijital modunu seçerseniz, monitörünüzü DVI kablosuyla grafik kartınızın DVI bağlantı noktasına bağlayabilirsiniz.

>> Animasyon klibini görmek için burayı tıklatın

5 *AUTO düğmesi*

Otomatik ayar için bu düğmeyi kullanın.

(Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir)

>> Animasyon klibini görmek için burayı tıklatın

6 *Güç düğmesi [⏻] / Güç göstergesi*

Bu düğmeyi monitörü açıp kapatmak için kullanın.
/ Bu ışık normal çalışma sırasında mavi yanar; monitör ayarlarınızı kaydederken mavi yanıp söner.

7 *Kamera*

Bu fotoğraf makinesini kullanarak video sohbeti için videoları görüntüleyebilir ve gönderebilirsiniz.

8 *Mikrofon*

Bu mikrofonu kullanarak video sohbeti için sesleri duyabilir ve gönderebilirsiniz.

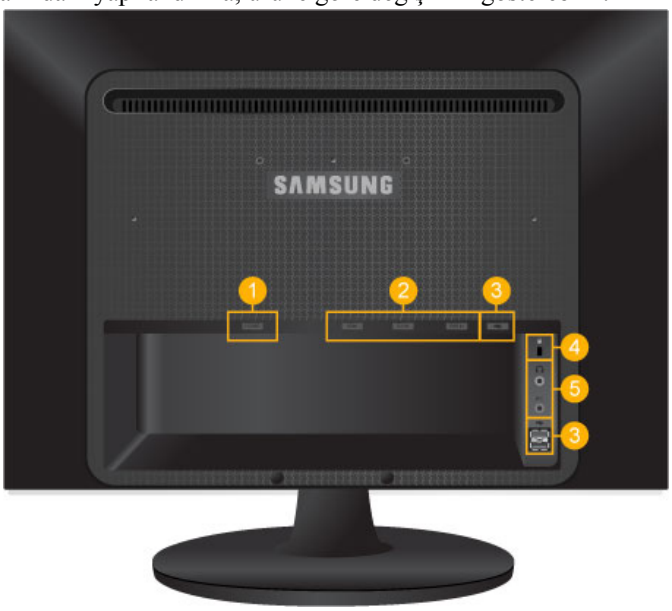
9 *Hoparlör*

PC'nizin ses kartını monitöre bağlayarak sesleri duyabilirsiniz.

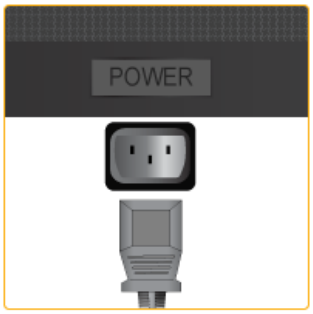
Arka

Not

Monitörün arka tarafındaki yapılandırma, ürüne göre değişiklik gösterebilir.



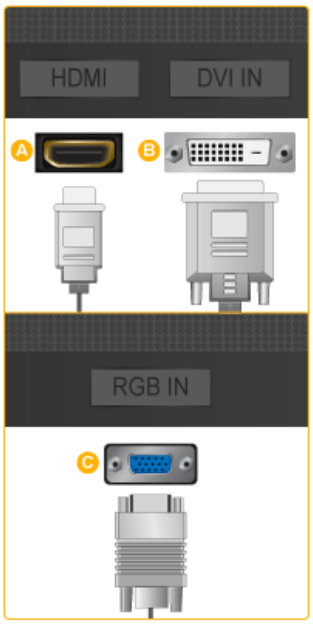
1 *POWER*



POWER

Monitörünüzün elektrik kablosunu monitörün arkasındaki *POWER* bağlantı noktasına takın.

2 *HDMI / DVI IN / RGB IN*



A *HDMI*

Monitörünüzün arkasındaki *HDMI* bağlantı noktasını HDMI kablosuyla dijital çıkış aygıtının HDMI bağlantı noktasına bağlayın.

B *DVI IN*

DVI Kablosunu monitörünüzün arkasındaki *DVI IN* bağlantı noktasına takın.

C *RGB IN*

Monitörünüzün arkasındaki *RGB IN* bağlantı noktasını bilgisayarınıza bağlayın.

3 *USB bağlantı noktası (İsteğe Bağlı)*

A *UP* (USB karşıya yükleme bağlantı noktası)

Monitörün *UP* bağlantı noktası ve bilgisayarın USB bağlantı noktasını USB kablosuyla bağlayın.

B *DOWN* (USB karşıdan yükleme bağlantı noktası)

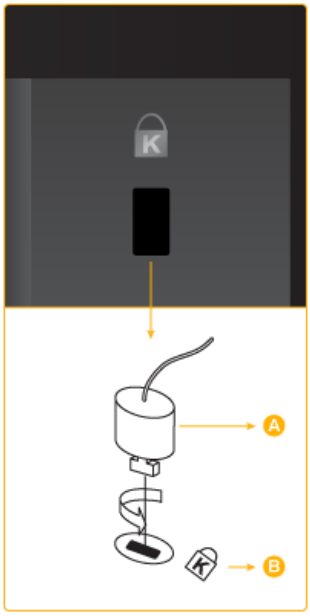
USB monitörün *DOWN* bağlantı noktası ve USB aygıtını USB kablosuyla bağlayın.

Not

DOWN (Karşıdan Yükleme Bağlantı Noktası)'nı kullanmak için, *UP* (Karşıya Yükleme Bağlantı Noktası)'nı PC'ye bağlamanız gerekir.

Monitörün *UP* bağlantı noktası ve bilgisayarınızın USB bağlantı noktasını bağlamak için bu monitörle birlikte verilen USB kablosunu kullandığınızdan emin olun.

4 Kensington Kilidi



Kensington kilidi, halka açık bir yerde kullanırken sistemi fiziksel olarak bağlamak için kullanılan bir aygıttır. Kilitleme cihazının ayrı olarak satın alınması gerekir. Üreticiye bağlı olarak görünüm ve kilitleme yöntemi resimden farklı olabilir. Doğru kullanım için Kensington Kilidi ile birlikte verilen kılavuza bakın. Kilitleme cihazının ayrı olarak satın alınması gerekir.

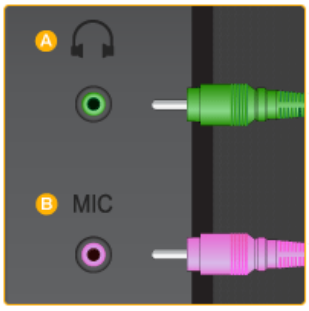
Not

Kensington Kilidi, modele bağlı olarak farklı bir yerde olabilir.

Hırsıza Karşı Kensington Kilidini Kullanma

1. Kilitleme cihazını Monitördeki (B) Kensington yuvasına takın ve kilitleme yönüne (A) doğru çevirin.
2. Kensington Kilidi kablosunu bağlayın.
3. Kensington Kilidini bir masaya veya ağır bir hareketsiz nesneye sabitleyin.

5 / *MIC*



A

Kulaklık çıkışı bağlantı noktası

B *MIC*

MIC terminaline bir mikrofon bağlayın.

6 Kablo tutma halkası

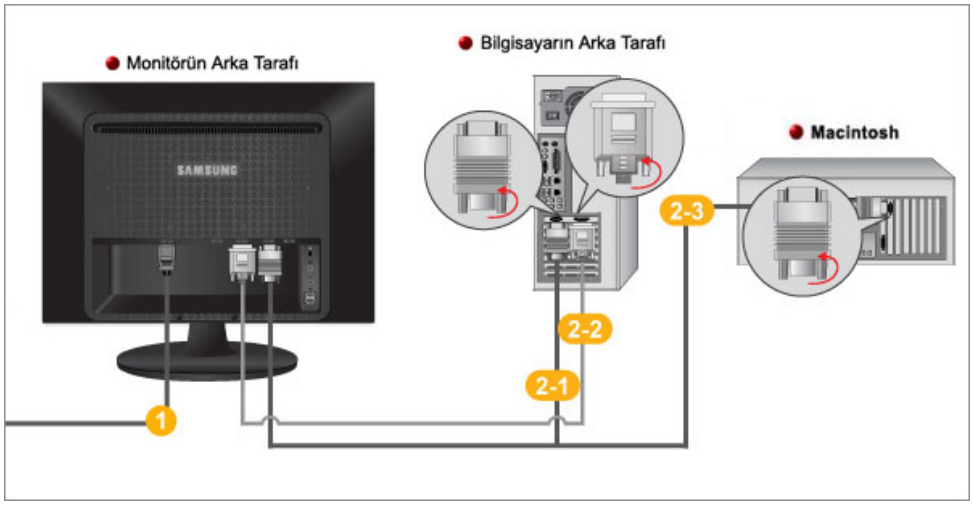
Tutma halkasını kullanarak aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi kabloları sabitleyin.

Not

Kablo bağlantılarıyla ilgili daha fazla bilgi için bkz. Bağlantı Kabloları.

Bağlantılar

Bağlantı Kabloları



1 Monitörünüzün elektrik kablosunu monitörün arkasındaki power bağlantı noktasına takın.

Monitörün elektrik kablosunu yakındaki bir prize takın.

2 Bilgisayarınız için uygun bir bağlantı kullanın.

2-1 Video kartındaki D-sub (Analog) konektörü kullanarak.

- Sinyal kablosunu, monitörün arkasındaki 15 pin D-sub bağlantı noktasına takın.

[RGB IN]

2-2 Video kartındaki DVI (Dijital) konektörü kullanarak.

- DVI Kablosunu Monitörünüzün arkasındaki DVI IN Bağlantı Noktasına takın.

[DVI IN]

2-3 Macintosh'a bağlayarak.

- D-sub bağlantı kablosunu kullanarak monitörü Macintosh bilgisayara bağlayın.

Not

Monitörle bilgisayar bağlıysa, açıp kullanabilirsiniz.

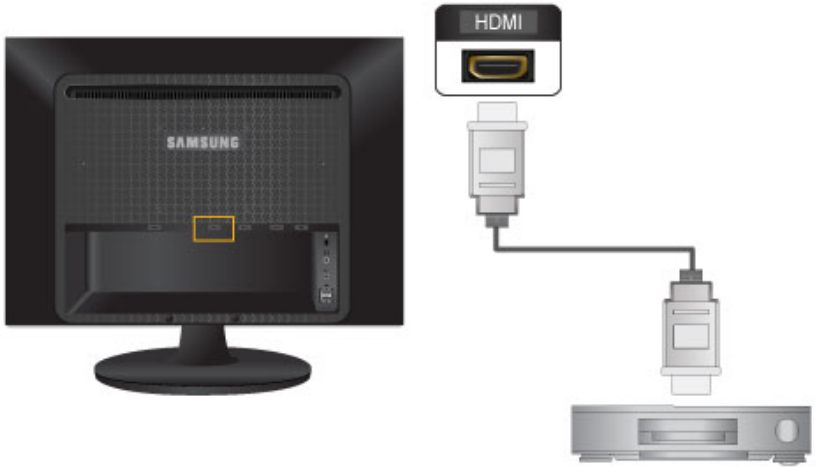
HDMI'yı Bağlama

Not

Dijital çıkış aygıtlarını monitörünüze bağlayabilirsiniz.

Daha iyi ekran ve ses kalitesinin keyfini çıkarabilirsiniz.

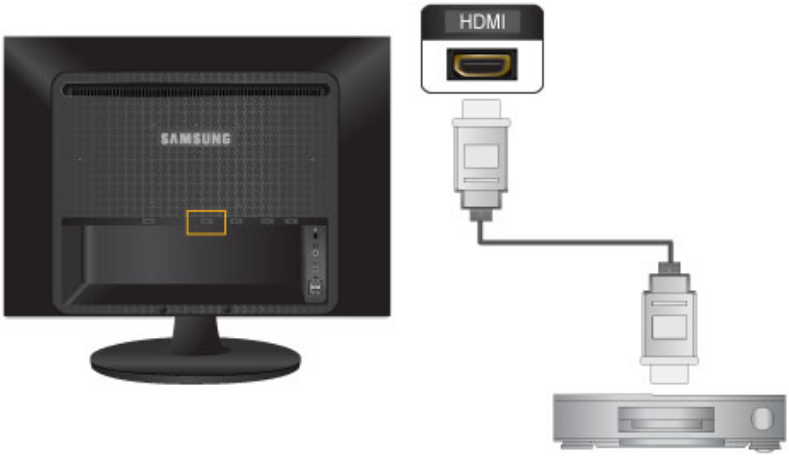
HDMI Kablosuyla Bağlantı



1. Dijital DVD'ler gibi giriş cihazları, DVI kablosu kullanılarak monitörün *HDMI* bağlantı noktasına bağlanır. Tüm bağlantılar tamamlandığında, monitörün ve DVD'nin (veya dijital çıkış terminaline bağlı aygıt) güç kablolarını bağlayın.

   SOURCE düğmesiyle **HDMI** öğesini seçin.

DVI - HDMI Kablosu Kullanarak Bağlama



1. Dijital çıkış aygıtının DVI çıkışı bağlantı noktasını DVI - HDMI kablosu kullanarak monitörün *HDMI* bağlantı noktasına bağlayın

2. Harici bir aygıttan ses dinlemek için, aygıtın kullanıcı kılavuzundaki aygıtı bağlamayla ilgili bilgileri okuyun.

3. Tüm bağlantılar tamamlandığında, monitörün ve DVD'nin (veya dijital çıkış terminaline bağlı aygıt) güç kablolarını bağlayın.

4. *SOURCE* düğmesiyle *HDMI* öğesini seçin.

Not

Ses kaynağına bağlamadan sadece DVI - HDMI kablosunu kullanarak bağlarsanız, ses duyamazsınız.

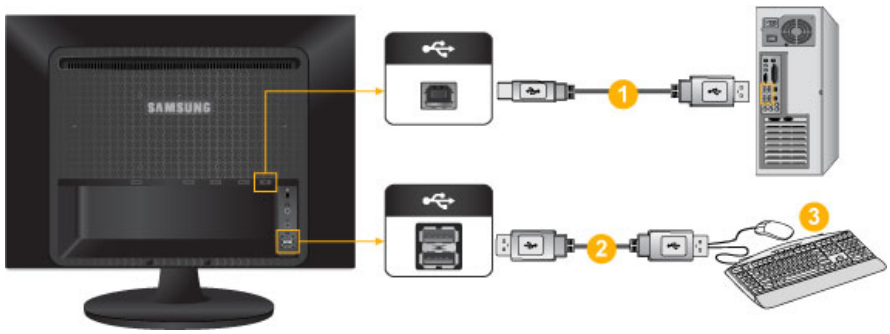
USB'yi Bağlama

Not

Fare, klavye, Memory Stick ya da harici sabit disk sürücüsü gibi USB cihazlarını, bilgisayara bağlamadan monitörün *DOWN* bağlantı noktasına bağlayarak kullanabilirsiniz.

Monitörün USB bağlantı noktası Yüksek Hız Sertifikalı USB 2.0 özelliğini destekler.

	Yüksek hız	Tam hız	Düşük hız
Veri Hızı	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Güç Tüketimi	2,5 W (Maks., her bağlantı noktası)	2,5 W (Maks., her bağlantı noktası)	2,5 W (Maks., her bağlantı noktası)

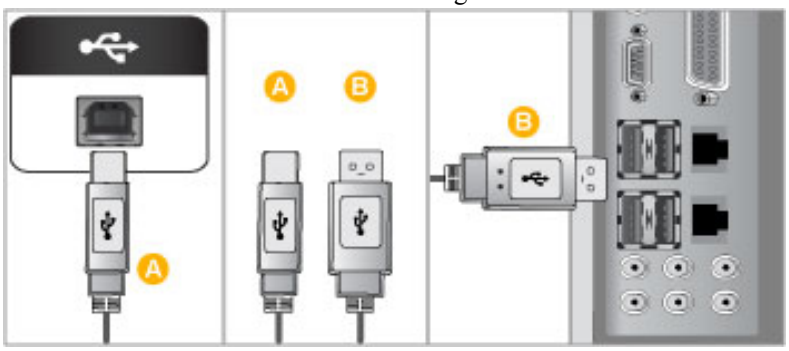


1. Monitörün *UP* bağlantı noktası ve bilgisayarın USB bağlantı noktasını USB kablosuyla bağlayın.

   Not

   DOWN bağlantı noktasını kullanmak için, *UP* kablosunu (Yukarı Yükleme Kablosu) PC'ye bağlamanız gerekir.

   Monitörün *UP* bağlantı noktası ve bilgisayarınızın USB bağlantı noktasını bağlamak için bu monitörle birlikte verilen USB kablosunu kullandığınızdan emin olun.



2. USB monitörün *DOWN* bağlantı noktası ve USB aygıtını USB kablosuyla bağlayın.

3. Kullanım prosedürleri, bilgisayara bağlanan harici bir cihazı kullanma prosedürüyle aynıdır.

   - Klavye ve fare bağlayıp kullanabilirsiniz.
   - Bir medya cihazından dosya oynatabilirsiniz.

(Medya cihazı örnekleri: MP3, dijital fotoğraf makinesi, vb.)

- Depolama cihazında dosyaları çalıştırabilir, taşıyabilir, kopyalayabilir veya silebilirsiniz.

  (Depolama aygıtları örnekleri: harici bellek, bellek kartı, bellek okuyucu, HDD-tipi MP3 çalar, vb.)

- Bilgisayara bağlanabilen diğer USB cihazlarını kullanabilirsiniz.

Not

Cihazı monitörün *DOWN* bağlantı noktasına bağlarken, cihaza uygun bir kablo kullanarak bağlayın.

(Kablo ve harici cihazları satın almak için, ilgili cihazın servis merkezine başvurun.)

Bağlantı için onaysız kablo kullanımından kaynaklanabilecek sorunlardan ya da harici cihaz arızalarından firma sorumlu değildir.

Bazı ürünler USB standardına uymaz ve cihazın düzgün çalışmamasına neden olabilir.

Cihaz bilgisayarınıza bağlıyken bile hatalı çalışıyorsa, cihazın/bilgisayarın servis merkeziyle görüşün.

Kulaklığı Bağlama

Not

Kulaklığınızı monitöre bağlayabilirsiniz.

1. Kulaklıklarınızı bağlantı noktasına takın.

MIC bağlama

Not

Mikrofonunuzu monitöre bağlayabilirsiniz.

1. Mikrofon kablosunu monitördeki MIC bağlantı noktasına takın.

Altlığı Kullanma

Monitör Montajı

Basit Altlık

Monitör ve Alt Kısmı

Altlık döndürme

(C) ile, monitörü sola ve sağa 350˚ döndürerek, monitörün konumunu uzunlamasına ayarlayabilirsiniz. Altlığın altındaki plastik monitörün kaymasını engeller.

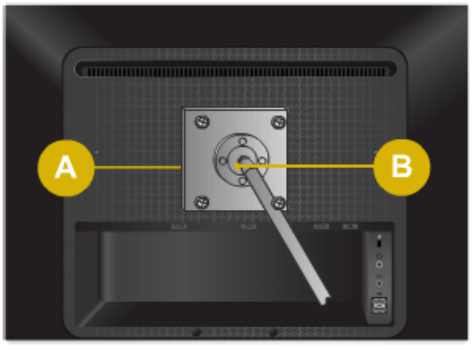
Monitörü güç kablosu monitöre bağlı durumdayken döndürmeyi denediğinizde, güç kablosu hasar görebilir.

Eğme Açısı

(D) ile, eğim açısını en uygun izleme açısı için -3˚ ileri veya 27˚ geriye doğru ayarlayabilirsiniz.

Altlığı Takma

Bu monitörde VESA uyumlu 100 mm x 100 mm montaj arayüz parçası kullanılabilir.



A Monitör

B Montaj arayüz parçası (Ayrı olarak satılır)

1. Monitörünüzü kapatın ve elektrik kablosunu çıkarın.
2. LCD monitörü ön yüzü aşağıya gelecek şekilde, üzerinde ekranı korumak için yastık veya başka bir yumuşak malzeme bulunan düz bir yere yatırın.

3. İki vidayı sökün ve altlığı LCD monitörden çıkarın.

4. Montaj arayüz parçasıyla arka kapaktaki montaj parçasında bulunan delikleri aynı hizaya getirin ve kol desteği tipindeki altlık, duvar montaj askısı veya diğer altlıklarla gelen dört vidayı kullanarak sabitleyin.

- Standart boyuttan daha uzun vidalar kullanmayın, aksi takdirde Monitörün iç kısmı zarar görebilir.
- VESA standart vida özelliklerine uymayan duvar montajları için vidaların uzunlukları özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.
- VESA standart özelliklerine uymayan vidaları kullanmayın.

  Vidaları çok sıkı bağlamayın, aksi takdirde ürün zarar görebilir ya da ürünün düşmesine dolayısıyla yaralanmaya neden olunabilir.

  Samsung bu tür kazalardan sorumlu değildir.
- Samsung, VESA olmayan ya da belirtilmemiş duvar montajının kullanılmasından veya tüketicinin ürün kurulum talimatlarına uymamasından kaynaklanan ürün hasarı ya da kişisel yaralanmadan sorumlu değildir.
- Monitörü duvara takmak için, monitörü duvar yüzeyinden en az 10 cm üste takmanızı sağlayan duvara takma seti satın almanız gerekir.
- Daha fazla bilgi için en yakın Samsung Servis Merkezi'ne başvurun. Samsung Electronics, belirtilen dışında bir altlık kullanılmasından kaynaklanacak hasarlardan sorumlu olmayacaktır.
- Lütfen Duvar Askısını Uluslararası standartlara uygun biçimde kullanın.

Yazılımı Kullanma

Web Kameralı Monitörün Kullanılması

Yalnızca güç kablosu ve USB kablosu PC'nize bağlanarak bu monitör, video iletişimi ve multimedia dosyalarının görüntülenmesi için normal bir monitör olarak kullanılabilir.

Minimum temel özellikler

- Sistem Gereksinimleri

  CPU: 1.73GHz veya Daha Üstü

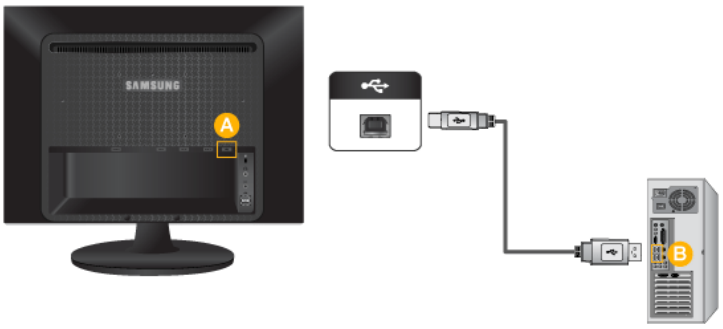
  İS: Windows XP Service Pack2 veya daha üstü. Ancak, Windows Vista 64bit desteklenmemektedir.

  RAM: 512 MB RAM veya daha fazlası

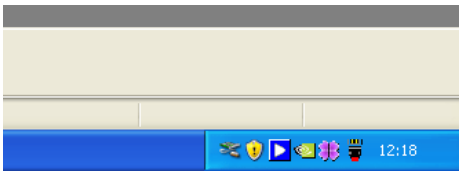
  USB: 1.1 ya da daha üstü (USB 2.0 önerilir)

Web kamerası, mikrofon ve hoparlör için Otomatik Kurulum

1. Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi, bir USB kablosuyla monitörünüzü ve PC'nizi bağlayın.



2. Web kamerası, mikrofon ve hoparlör, otomatik olarak kurulup durum çubuğunda görüntülenecektir.



Not

- Kamera, USB1.1 aygıtı olarak algılanırsa, ekran kalitesi bozulup parazit oluşabilir. USB 2.0'a yükselttiğinizden emin olun.
- USB iletişiminin özelliğinden dolayı aygıt her açılıp kapandığında algılanır. Algılama işlemi tamamlandığında normal şekilde kullanabilirsiniz.
- PC'niz bir USB aygıtını algılarken kabloyu çıkarırsanız, PC'nizde ciddi bir hataya yol açabilirsiniz.
- Kamerayı zorlayarak döndürmeyin. Bu, ürünün arızalanmasına neden olabilir.
- PC'nizin görev çubuğundaki <Remove hardware safely> (Donanımı güvenle kaldır) simgesini tıklatıp USB aygıtını Windows'tan kaldırdıktan sonra USB kablosunu çıkardığınızdan emin olun.

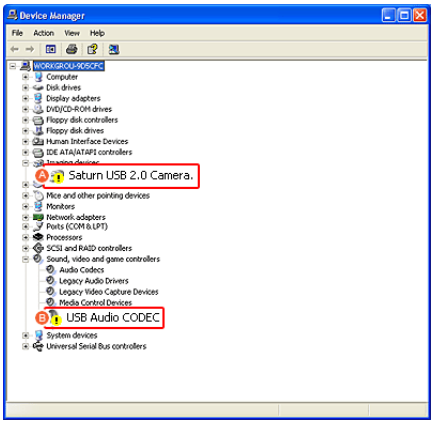
Kurulum Önlemleri

1. Otomatik yükleme devam ederken USB kablosunu USB port'undan asla çıkarmayın. (Yükleme yaklaşık bir dakika sürer. Yükleme sırasında USB port'u çıkarırsanız, PC'nizde ciddi bir sorun oluşabilir.)
2. Otomatik yükleme devam ederken monitor'ü kapatmayın. (Yükleme sırasında monitor'ü kapatırsanız, PC'nizde ciddi bir sorun oluşabilir.)
3. Otomatik yükleme tamamlanınca ekran yanıp sönebilir. (Bu, PC'niz monitörünüzü bir USB device olarak algıladığında oluşur. Bu bir arıza değildir.)
4. Otomatik yükleme tamamlanınca, [Display Properties] (Ekran Özellikleri) penceresinin [Settings] (Ayarlar) sekmesinde monitor'lerin konum ve çözünürlüğünü yapılandırın. (Bu monitör için en iyi çözünürlük 1680 x 1050'dir.)
5. PC'niz USB aygıtını algıladıktan sonra USB Port'u değiştirirseniz, USB aygıtı algılama hatasına neden olabilirsiniz. (Driver'ı kaldırıp yeniden yüklemeniz gerekir.)

Installation başarısız olursa

Not

Yeni Donanım Sihirbazı başarısız olduğu için installation durdurulursa, My computer (Bilgisayarım)'ı sağ tıklatın ve Properties (Özellikler) - System Properties (Sistem Özellikleri) - Hardware (Donanım) sekmesini tıklatın. Aygıt Yöneticisi'ni tıklatın ve aşağıdaki adımları izleyerek sürücüyü yeniden yükleyin.



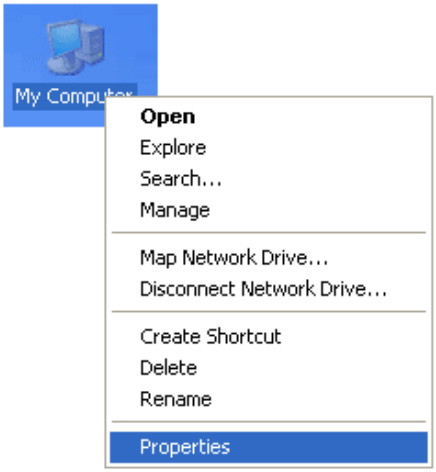
1. Aygıt yüklemesinin başarısız olduğunu gösteren simge, (A, B)'de gösterildiği gibi görüntülenir.
2. Bu durumda Kurulum Sihirbazı'nı yeniden çalıştırmak için “Scan for hardware changes” (Donanım değişiklikleri için tarama yap) üzerini tıklatın. Bu defa da installation başarısız olursa, (A, B) öğesini tıklatıp sonra sağ tıklatın. Görüntülenen menüden ‘Driver Update’ (Sürücü Güncelleştirme) seçeneğini belirleyin.

Yapılandırmayı kontrol etme

Not

Yüklemeden sonra aşağıdaki adımları izleyerek yapılandırmayı kontrol edebilirsiniz:

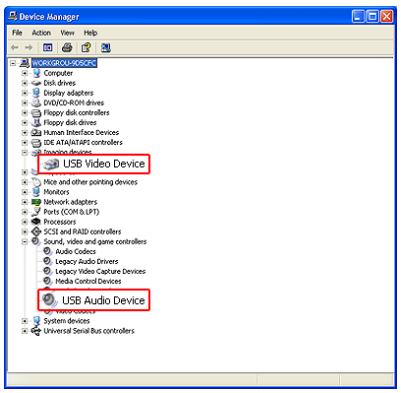
1. My computer (Bilgisayarım)'ı sağ tıklatın, Properties (Özellikler) – System Properties (Sistem Özellikleri) - Hardware (Donanım) sekmesini tıklatın.



2. Aygıt Yöneticisi'ni tıklatın.

System Properties
System Restore
Automatic Updates
Remote
General
Computer Name
Hardware
Advanced
Device Manager
The Device Manager lists all the hardware devices installed on your computer. Use the Device Manager to change the properties of any device.
Device Manager
Drivers
Driver Signing lets you make sure that installed drivers are compatible with Windows. Windows Update lets you set up how Windows connects to Windows Update for drivers.
Driver Signing
Windows Update
Hardware Profiles
Hardware profiles provide a way for you to set up and store different hardware configurations.
Hardware Profiles
OK
Cancel
Apply

3. Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi, yüklenen aygıtların bir listesi görüntülenir.



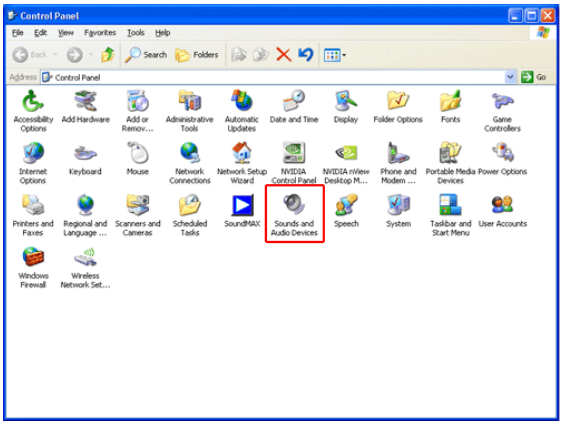
Web Kamerası Kurulumunu Kontrol Etme

1. Windows Masaüstü'nde Bilgisayarım'ı çift tıklatın.

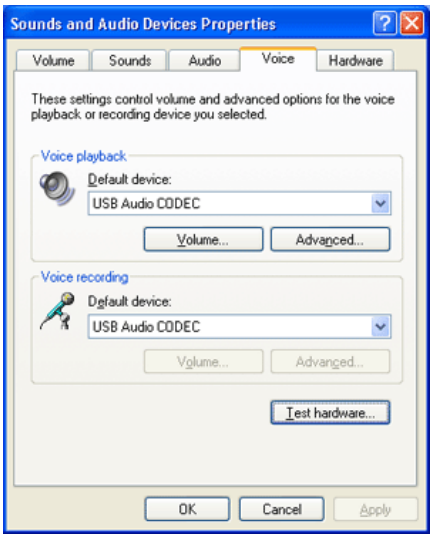
2. USB Video Aygıtı #2'yi çift tıklatın. Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi, web kamerasının normal şekilde kurulduğunu görmeniz gerekir.

Mikrofon ve Hoparlör Kurulumunu Kontrol Etme

1. Denetim Masası'ndaki Sesler ve Ses Aygıtları'nı çift tıklatın.



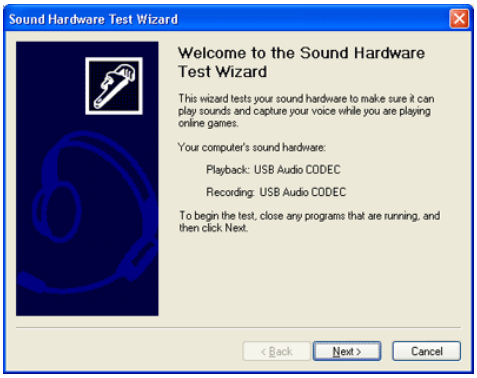
2. Ses sekmesini seçin ve Test Donanımı'nı tıklatın.



Not

Monitörünüzden gelen ses çok yumuşaksa bilgisayarınızın ses düzeyini maksimuma ayarladıktan sonra ses düzeyini ayarlayın.

3. Aşağıda belirtilen adımları izleyin. Mikrofon ve hoparlörün kurulduğunu görmeniz gerekir.


Sound Hardware Test Wizard
Welcome to the Sound Hardware Test Wizard
This wizard tests your sound hardware to make sure it can play sounds and capture your voice while you are playing online games.
Your computer's sound hardware:
Playback: USB Audio CODEC
Recording: USB Audio CODEC
To begin the test, close any programs that are running, and then click Next.
< Back
Next >
Cancel

Monitörün Kullanılmasıyla İlgili Sınırlamalar

1. Bu monitörün temel Ekran işlevi dışındaki Kamera ve Ses işlevleri USB Aygıtları olarak tanımlanır.

   Not

   Bu monitör, normal monitor olarak kullanıldığında bir D-Sub (Analog) veya DVI-D kablosuyla (Digital) bağlanmalıdır. Başka aygıtlara bağlanırken USB kabloları kullanılır.

2. Media player'ların bazıları için, media player çalışırken USB aygıtı tekrar algılandığında sound ve kamera aygıtlarını normal şekilde çalıştırmak için media player'ı kapatıp yeniden çalıştırmanız gerekir.

3. PC'lerin bazıları için, PC BIOS version'a bağlı olarak, USB cable bağlı olsa da monitör algılanmışken PC'niz başlatılmayabilir. PC'nizdeki BIOS'un en son sürüme güncelleştirilip güncelleştirilmediğini kontrol edin.

4. Bazen, başlangıçtaki ses seviyesi ayarı düşükse USB Ses aygıtlarının özelliğinden dolayı ses çok düşük olabilir. (Bu, işletim sistemine bağlı olarak farklılık gösterebilir.) Bu durumda, bilgisayarın Ana Ses Seviyesi uygun bir seviyeye ayarlayın.

5. Bu monitör yalnızca Windows XP Service Pack 2 veya daha sonrasını destekler.

   Not

   Service Pack 1 veya daha öncesi desteklenmez.

   Bu monitor, Windows XP Service Pack 2 ve USB 2.0 ile en iyi performansı göstermesi için tasarlanmıştır.

6. Monitör, USB 2.0'dan daha eski sürümlerle normal şekilde çalışmayabilir.

7. Bu model monitörden birden fazla bağlıysa, her monitör için tanımlanan USB aygıtı normal olarak çalışmayabilir.

8. Bu monitor çok yakına yerleştirilirse, MIC ve speaker'dan parazit oluşabilir.

Web Cam Companion 2

Günümüzde dijital video kameralar evlerde yaygın olarak kullanılmaktadır. Bunun sonucunda, evde film çekmek ve düzenlemek için bol miktarda yazılım üretildi. Basit video oluşturmadan çevrimiçi video sohbetlerine kadar çeşitli amaçlarla kullanılan web kameralar oldukça yaygındır. Web kameraların küçük ancak çok yönlü işlevsel-liklerini tamamlamak amacıyla ArcSoft Web Cam Companion 2™ web kamerası kullanımı için tasarlanmış ve en iyi duruma getirilmiş birçok işlev sunmaktadır. Vid-eolu sohbet istemcisini başlatmak ya da aygıt tarafından hareket algılandığında otomatik olarak kayıt yapmak için kullanın, Web cam Companion 2 tüm bunları ya-pabilir!

- Sistem Gereksinimleri

  Windows XP/ Vista

  PIII 800 MHz veya eşdeğeri (PIV 2.0 GHz veya daha üstü önerilir)

  Programı yüklemek için 100 MB boş sabit disk alanı

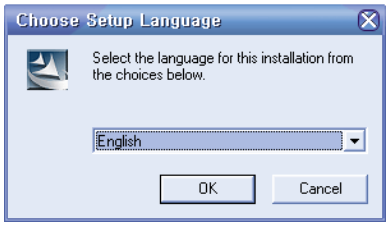
  256 MB RAM (512 MB DDR RAM önerilir)

  800x600'de 16 bitlik renkli ekran (DirectX 3D desteğine sahip 32 MB video belleği önerilir)

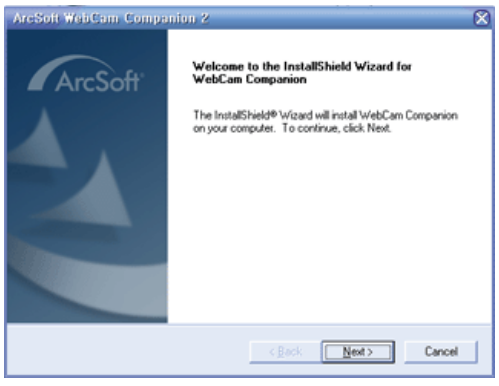
  DirectX 8.1 veya daha üstü (DirectX 9.0c önerilir)

  Web Kamerası

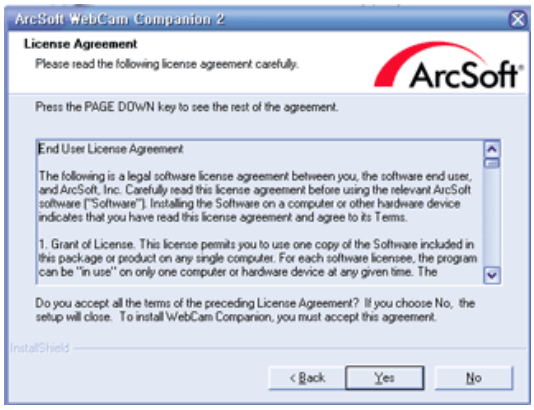
1. CD-ROM sürücüsüne Program Kurulum CD'sini takın.
2. Web Cam Companion 2 (WCC2) öğesini tıklatın.
3. Bir dil seçin ve "OK" düğmesini tıklatın.



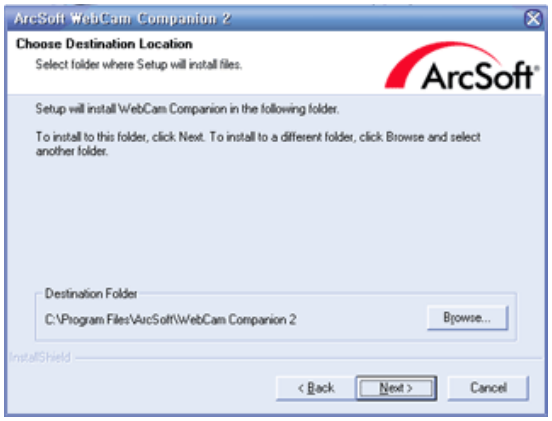
4. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft WebCam Companion 2
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for WebCam Companion
The InstallShield® Wizard will install WebCam Companion on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

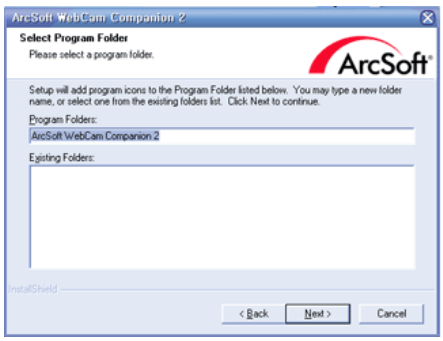
5. "Yes" düğmesini tıklatın.

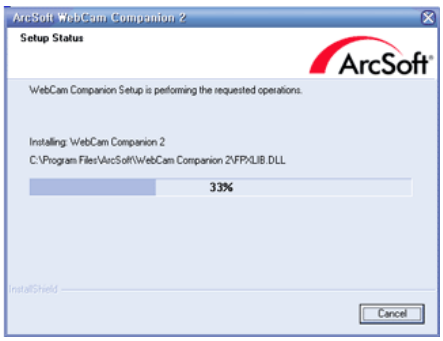

ArcSoft WebCam Companion 2
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
End User License Agreement
The following is a legal software license agreement between you, the software end user, and ArcSoft, Inc. Carefully read this license agreement before using the relevant ArcSoft software ("Software"). Installing the Software on a computer or other hardware device indicates that you have read this license agreement and agree to its Terms.
1. Grant of License. This license permits you to use one copy of the Software included in this package or product on any single computer. For each software licensee, the program can be "in use" on only one computer or hardware device at any given time. The
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install WebCam Companion, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

6. "Next" düğmesini tıklatın.

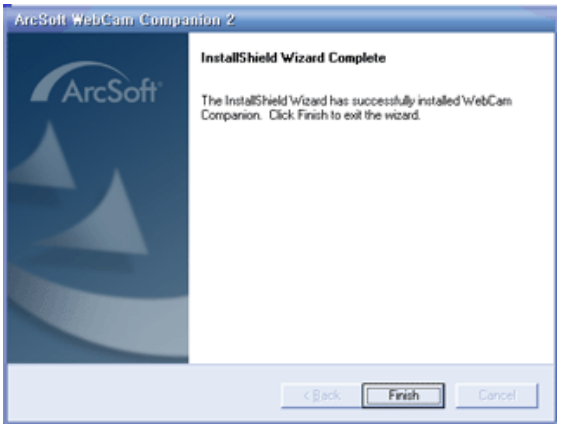

ArcSoft WebCam Companion 2
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install WebCam Companion in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\WebCam Companion 2
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

7. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft WebCam Companion 2
Select Program Folder
Please select a program folder.
ArcSoft
Setup will add program icons to the Program Folder listed below. You may type a new folder name, or select one from the existing folders list. Click Next to continue.
Program Folders:
ArcSoft WebCam Companion 2
Existing Folders:
InstallShield
< Back
Next >
Cancel



8. "Finish" düğmesini tıklatın. Web Cam Companion 2 yükleme işlemi tamamlanmıştır.



Not

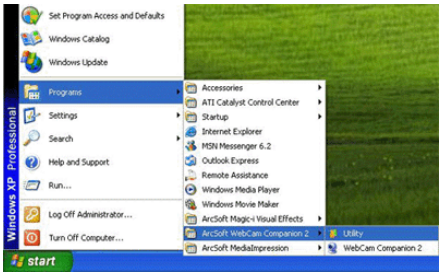
Programın nasıl kullanıldığıyla ilgili daha fazla bilgi için, "Help" bölümüne bakın.

Sohbet programının açılması

- Web Cam Companion 2 programının yüklenmesi tamamlandığında, Web Cam Companion 2 sohbet penceresinin görünmesi için aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi monitörde 'A' konumuna dokunun.

- Kullanmak istediğiniz sohbet programını yükleyin ya da seçin.

- Monitörde 'A' konumuna dokunun. Seçilen programın sohbet penceresi hemen görünür.
- Kısayol oluşturulan bir sohbet programını değiştirmek için Start (Başlat) -> All Programs (Tüm Programlar) -> Arcsoft Web Cam Companion 2 içinde Utility (Yardımcı Program) seçeneğini belirleyin.



Magic-I Visual Effects

ArcSoft Magic-i™! Görsel Efektler, kullanıcıların videolu sohbet deneyimlerini çerçeveler, efektler ve temalarla artırmak için tasarlanmış akıllı ve basit bir web kamerası uygulamasıdır. "Video Eklentisi" teknolojisini kullanarak, sık kullandığınız sohbet istemcilerinden herhangi biri videolu sohbet başlattığında Magic-i Görsel Efektler otomatik olarak çalışır, böylece basit ve kolay bir şekilde eğlenceli efektler uygulayabilirsiniz. Ayrıca, ArcSoft Web Cam Companion 2™! gibi popüler web kamerası uygulamalarıyla da uyumludur.

- Sistem Gereksinimleri

  Windows XP/ Vista

  Pentium IV 1.6 GHz veya eşdeğeri (Pentium IV 2.4 GHz veya daha üstü önerilir)

  Programı yüklemek için 20 MB boş sabit disk alanı gereklidir

  256 MB RAM (512 MB DDR RAM önerilir)

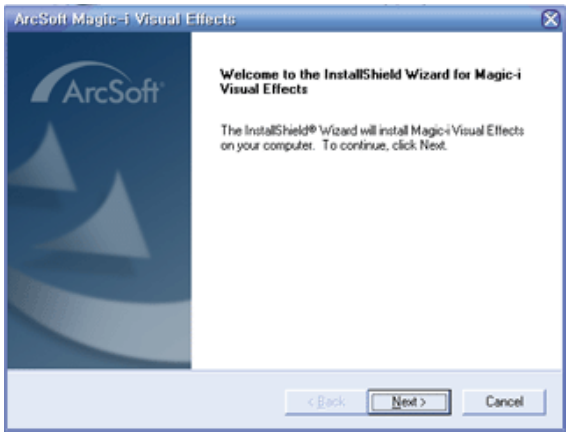
  800x600'de 16 bitlik renkli ekran (DirectX 3D desteğine sahip 32 MB video belleği önerilir)

  DirectX 9.0c veya daha üstü

1. CD-ROM sürücüsüne Program Kurulum CD'sini takın.
2. Magic-I Visual Effects öğesini tıklatın.
3. Bir dil seçin ve "OK" düğmesini tıklatın.

Choose Setup Language
Select the language for this installation from the choices below.
English
OK
Cancel
InstallShield Wizard
Magic-i Visual Effects Setup is preparing the InstallShield® Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel
InstallShield Wizard
Magic-i Visual Effects Setup is preparing the InstallShield® Wizard, which will guide you through the rest of the setup process. Please wait.
Cancel

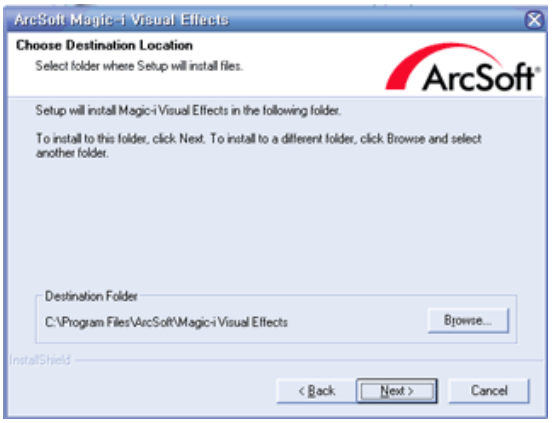
4. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for Magic-i Visual Effects
The InstallShield® Wizard will install Magic-i Visual Effects on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

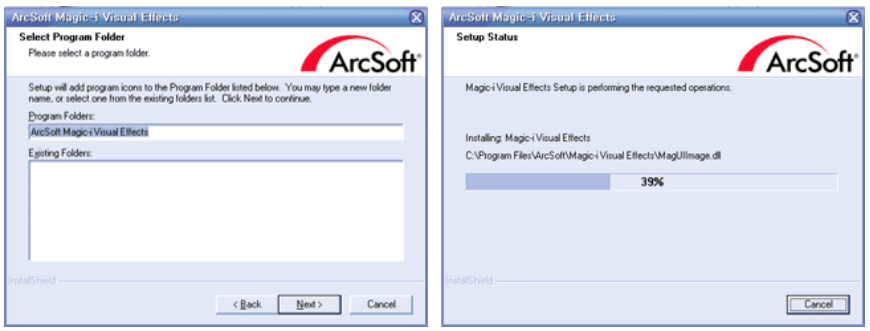
5. "Yes" düğmesini tıklatın.

ArcSoft Magic-i Visual Effects
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
End User License Agreement
The following is a legal software license agreement between you, the software end user, and ArcSoft, Inc. Carefully read this license agreement before using the relevant ArcSoft software ("Software"). Installing the Software on a computer or other hardware device indicates that you have read this license agreement and agree to its Terms.
1. Grant of License. This license permits you to use one copy of the Software included in this package or product on any single computer. For each software licensee, the program can be "in use" on only one computer or hardware device at any given time. The
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install Magic-i Visual Effects, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

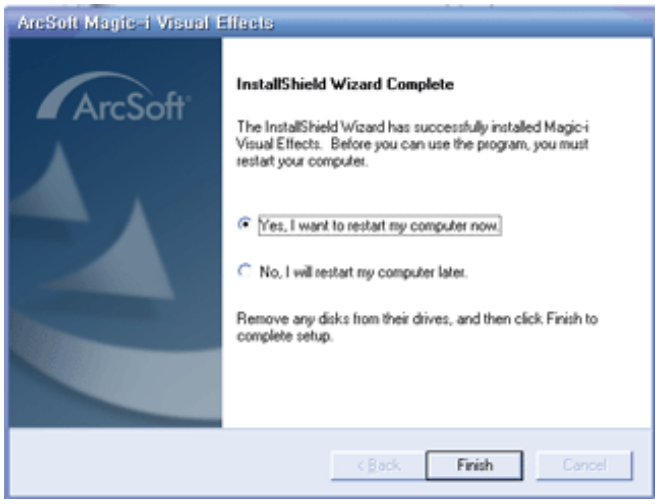
6. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install Magic-i Visual Effects in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\Magic-i Visual Effects
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

7. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
Select Program Folder
Please select a program folder.
ArcSoft
Setup will add program icons to the Program Folder listed below. You may type a new folder name, or select one from the existing folders list. Click Next to continue.
Program Folders:
ArcSoft Magic-i Visual Effects
Existing Folders:
InstallShield
< Back
Next >
Cancel
ArcSoft Magic-i Visual Effects
Setup Status
ArcSoft
Magic-i Visual Effects Setup is performing the requested operations.
Installing: Magic-i Visual Effects
C:\Program Files\ArcSoft\Magic-i Visual Effects\MagUIImage.dll
39%
InstallShield
Cancel

8. "Finish" düğmesini tıklatın. Magic-I Visual Effects yükleme işlemi tamamlanmıştır.


ArcSoft Magic-i Visual Effects
ArcSoft
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed Magic-i Visual Effects. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

Not

Programın nasıl kullanıldığıyla ilgili daha fazla bilgi için, "Help" bölümüne bakın.

Media-Impression

ArcSoft MediaImpression™, medyanızı sizin için yönetir ve projelerinizi oluşturmak ve paylaşmak için fotoğraf, video ve müzik dosyalarınızı karakterize eden eğlenceli sesler ve heyecan verici yöntemler sağlar.

- Sistem Gereksinimleri

  - Windows XP/ Vista

  Pentium III 1 GHz veya eşdeğeri

  512 MB RAM

  150 MB kullanılabilir sabit disk alanı

  800x600 piksel, 16 bitlik renkli monitör

  Microsoft Windows Media Player 9.0 veya daha üstü

  Microsoft DirectX 9.0 veya daha üstü

  Apple QuickTime® 7.0 veya daha üstü önerilir

  - Macintosh OS X 10.3, 10.4

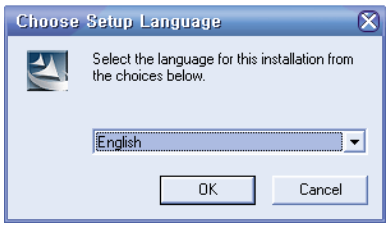
  PowerPC G4 800 MHz veya Intel işlemci

  150 MB kullanılabilir sabit disk alanı

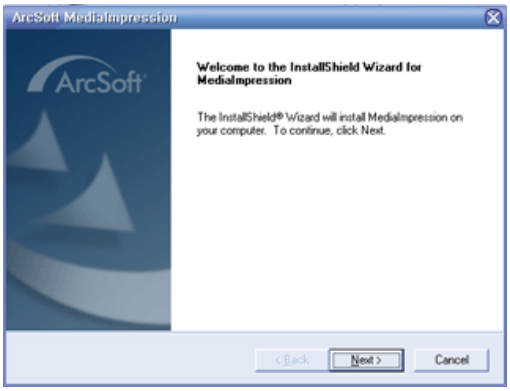
  800x600 piksel, 16 bitlik renkli monitör

  Apple QuickTime® 6.0 veya daha üstü

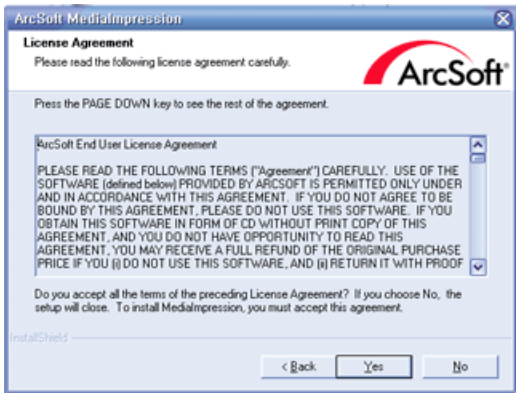
1. CD-ROM sürücüsüne Program Kurulum CD'sini takın.
2. Media-Impression öğesini tıklatın.
3. Bir dil seçin ve "OK" düğmesini tıklatın.



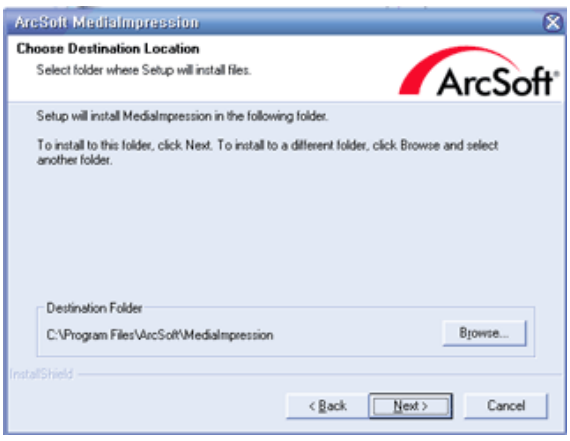
4. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft MediaImpression
ArcSoft
Welcome to the InstallShield Wizard for MediaImpression
The InstallShield® Wizard will install MediaImpression on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

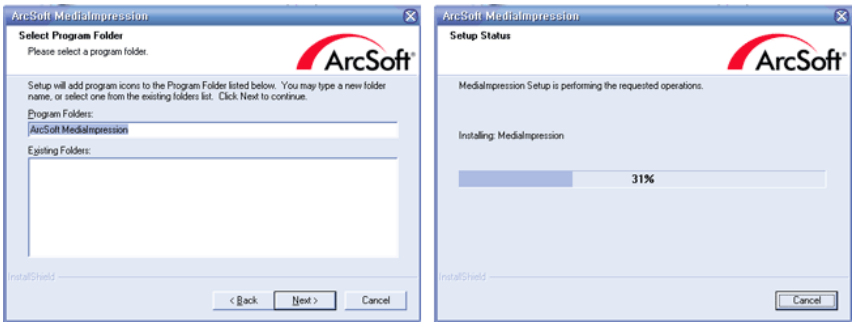
5. "Yes" düğmesini tıklatın.


ArcSoft MediaImpression
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
ArcSoft
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.
ArcSoft End User License Agreement
PLEASE READ THE FOLLOWING TERMS ("Agreement") CAREFULLY. USE OF THE SOFTWARE (defined below) PROVIDED BY ARCSOFT IS PERMITTED ONLY UNDER AND IN ACCORDANCE WITH THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO BE BOUND BY THIS AGREEMENT, PLEASE DO NOT USE THIS SOFTWARE. IF YOU OBTAIN THIS SOFTWARE IN FORM OF CD WITHOUT PRINT COPY OF THIS AGREEMENT, AND YOU DO NOT HAVE OPPORTUNITY TO READ THIS AGREEMENT, YOU MAY RECEIVE A FULL REFUND OF THE ORIGINAL PURCHASE PRICE IF YOU (i) DO NOT USE THIS SOFTWARE, AND (ii) RETURN IT WITH PROOF
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you choose No, the setup will close. To install MediaImpression, you must accept this agreement.
InstallShield
< Back
Yes
No

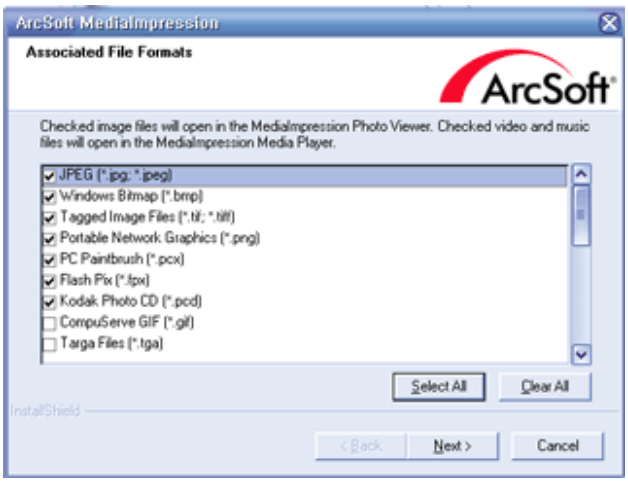
6. "Next" düğmesini tıklatın.


ArcSoft MediaImpression
Choose Destination Location
Select folder where Setup will install files.
ArcSoft
Setup will install MediaImpression in the following folder.
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.
Destination Folder
C:\Program Files\ArcSoft\MediaImpression
Browse...
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

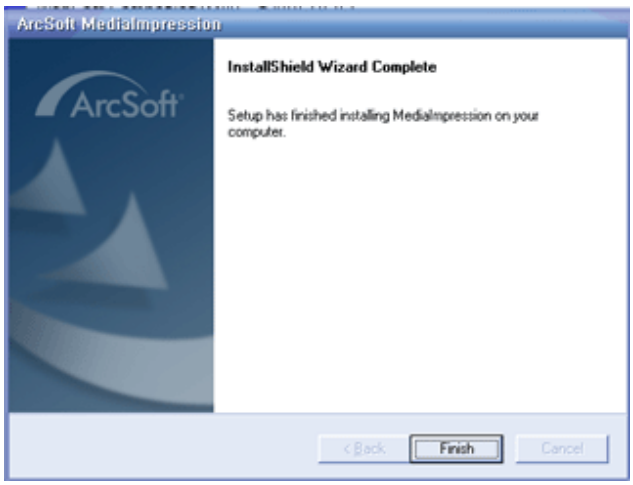
7. "Next" düğmesini tıklatın.



8. Dosya türünü seçip "Next" düğmesini tıklatın.



9. "Finish" düğmesini tıklatın. Media-Impression yükleme işlemi tamamlanmıştır.



Not

Programın nasıl kullanıldığıyla ilgili daha fazla bilgi için, "Help" bölümüne bakın.

Monitör Sürücüsü

Not

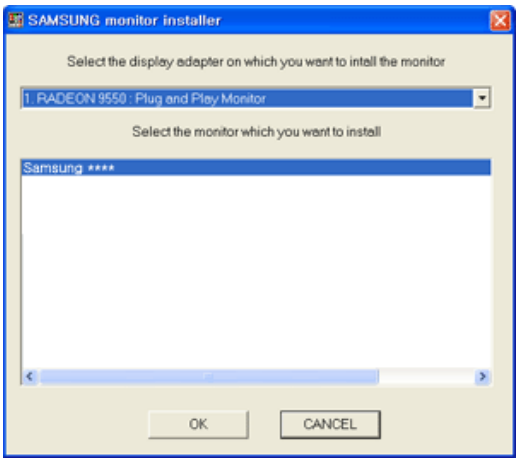
İşletim sistemi monitör sürücüsünü istediğinde, bu monitörle birlikte verilen CD-ROM'u takın. Sürücü yüklemesi işletim sistemlerine göre biraz farklılık gösterir. İşletim sisteminize uygun talimatları izleyin.

Boş bir disk hazırlayın ve burada gösterilen Internet web sitesinden sürücü programı dosyasını indirin.
Internet web sitesi:

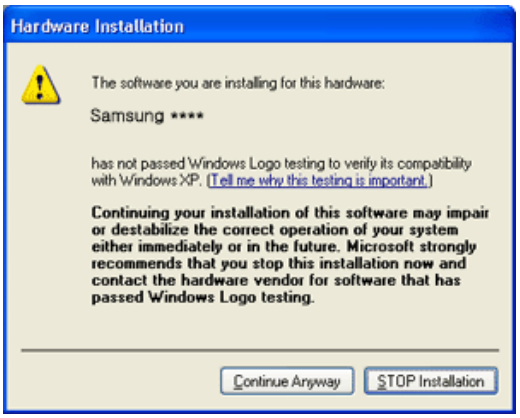
http://www.samsung.com/ (Tüm Dünyada)

Monitör Sürücüsünü Yükleme (Otomatik)

1. CD'yi CD-ROM sürücüsüne takın.
2. "Windows"u tıklatın.
3. Model listesinden monitörünüzün modelini seçin ve "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

4. Aşağıdaki ileti penceresini görebiliyorsanız "Continue Anyway" (Devam Et) düğmesini tıklatın. Ardından "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın (Microsoft® Windows® XP/2000 İşletim Sistemi).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Not

Bu monitör sürücüsü MS logosu ile sertifikalıdır ve bu yükleme işlemi sisteminize zarar vermez.

Sertifikalı sürücü, Samsung Monitör giriş sayfasında ilan edilecektir.

http://www.samsung.com/

Monitör Sürücüsünü Yükleme (Manuel)

Microsoft® Windows Vista™, İşletim Sistemi

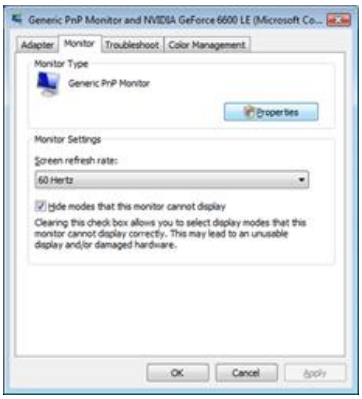
1. CD-ROM sürücünüze Kılavuz CD'nizi takın.
2. Start (Başlat) ve "Control Panel" (Denetim Masası) öğesini tıklatın. Sonra, "Appearance and Personalization" (Görünüm ve Kişiselleştirme) öğesini çift tıklatın.

3. "Personalization" (Kişiselleştirme) ve sonra "Display Settings" (Görüntü Ayarları) öğesini tıklatın.

4. "Advanced Settings..." (Gelişmiş Ayarlar…) seçeneğini tıklatın.

5. "Monitor" (Monitör) sekmesinde "Properties" (Özellikler) öğesini tıklatın. "Properties" (Özellikler) düğmesi devre dışı olursa, monitörünüzün yapılandırılması tamamlanmıştır. Monitör olduğu gibi kullanılabilir.

   Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi "Windows needs..." (Windows şunları gerektirmektedir…) görüntülenirse, "Continue" (Devam) öğesini tıklatın.

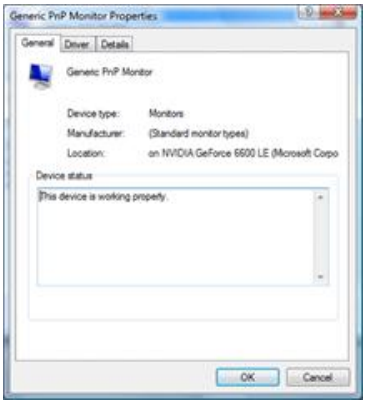

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

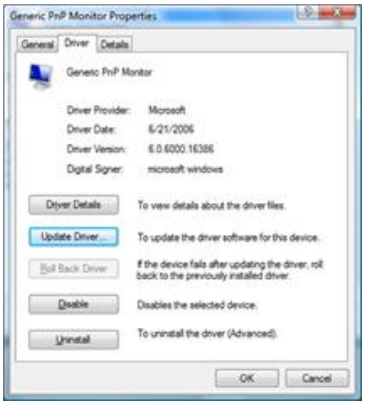
Not

Bu monitör sürücüsü MS logosu ile sertifikalıdır ve bu yükleme işlemi sisteminize zarar vermez.

Sertifikalı sürücü, Samsung Monitör giriş sayfasında ilan edilecektir.

6. "Driver" (Sürücü) sekmesinde "Update Driver..." (Sürücüyü Güncelleştir...) seçeneğini tıklatın.



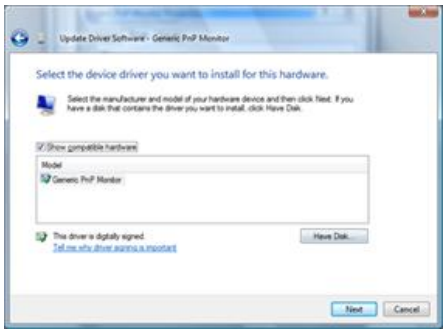


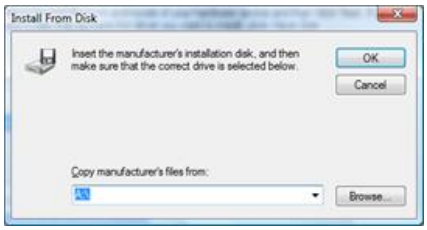
7. "Browse my computer for driver software" (Sürücü yazılımı için bilgisayarıma gözat) onay kutusunu işaretleyin ve "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Bilgisayarımdaki aygıt sürücüleri listesinden seçmeme izin ver) seçeneğini tıklatın.

How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel

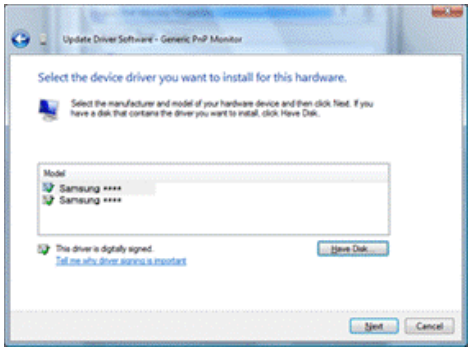
Browse for driver software on your computer
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
Next
Cancel

8. "Have Disk..." (Disketi Var…) düğmesini tıklatın ve sürücü kurulum dosyasının bulunduğu klasörü (örneğin, D:\Sürücü) seçin ve "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.

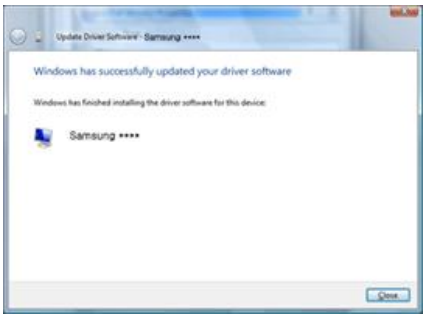

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Generic PnP Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
Next
Cancel

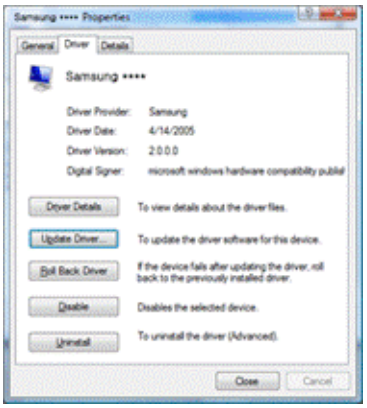

Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...

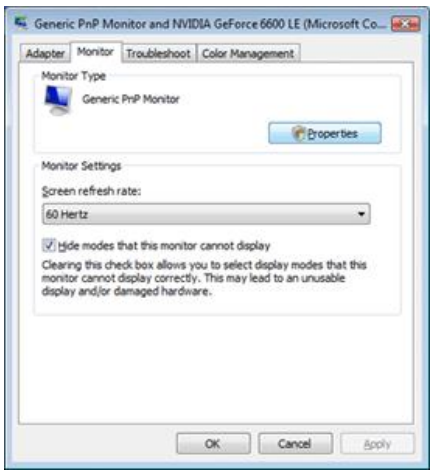
9. Ekrandaki monitör modelleri listesinden monitörünüzle uyuşan modeli seçin ve "Next" (İleri) düğmesini tıklatın.

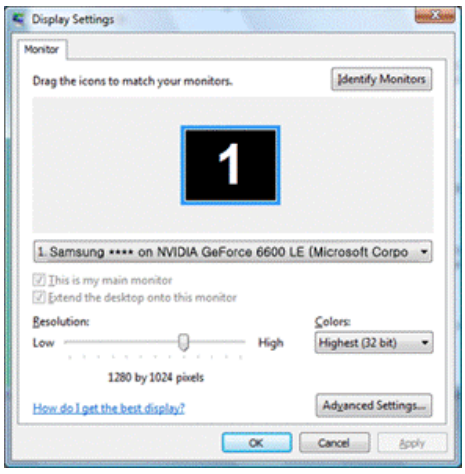

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
Samsung ****
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
Next
Cancel

10. Sırayla aşağıdaki görüntülenen ekranlarda "Close" (Kapat) → "Close" (Kapat) → "OK" (Tamam) → "OK" (Tamam) seçeneklerini tıklatın.


Update Driver Software - Samsung ****
Windows has successfully updated your driver software
Windows has finished installing the driver software for this device:
Samsung ****
Close

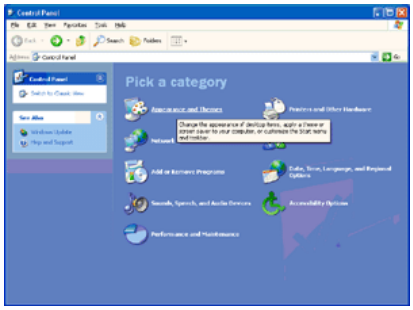



Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

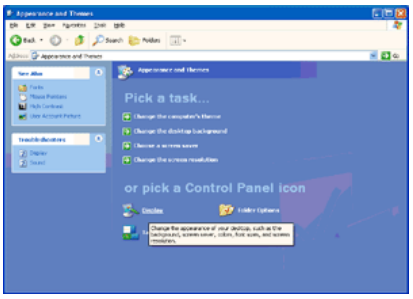


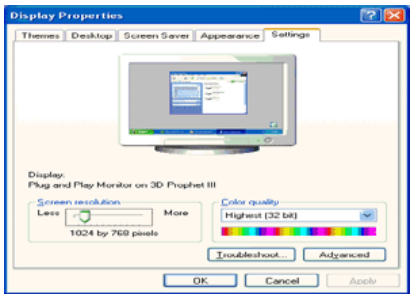
Microsoft® Windows® XP İşletim Sistemi

1. CD'yi CD-ROM sürücüsüne takın.
2. "Start" (Başlat) → "Control Panel" (Denetim Masası) seçeneklerini tıklattıktan sonra "Appearance and Themes" (Görünüm ve Temalar) simgesini tıklatın.

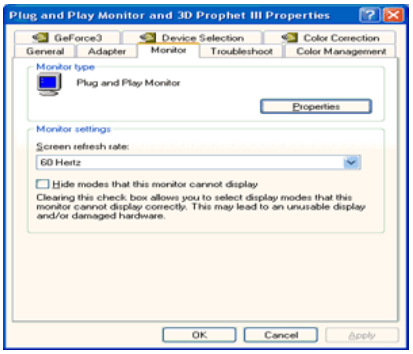


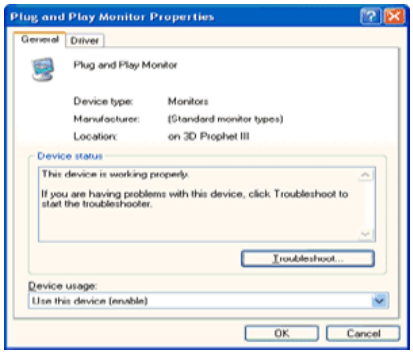
3. "Display" (Görüntü) simgesini tıklattıktan sonra "Settings" (Ayarlar) sekmesini seçin ve "Advanced..." (Gelişmiş...) seçeneğini tıklatın.



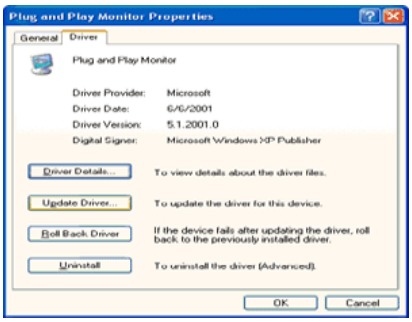


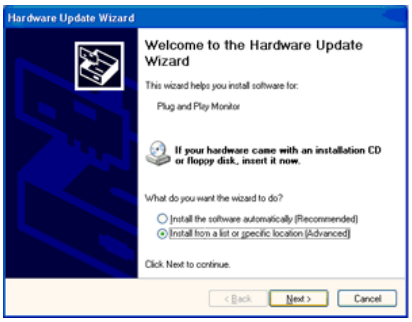
4. "Monitor" (Monitör) sekmesindeki "Properties" (Özellikler) düğmesini tıklatın ve "Driver" (Sürücü) sekmesini seçin.



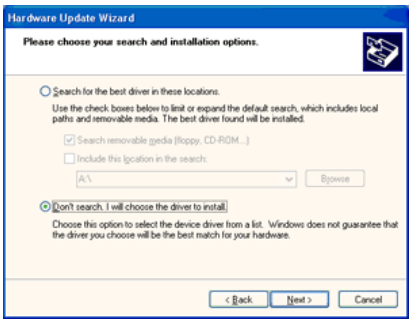


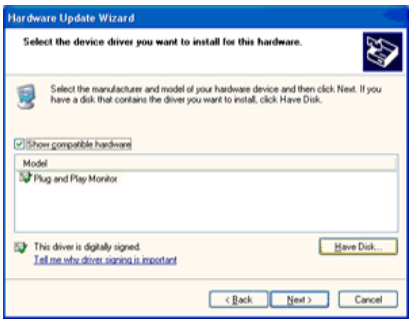
5. "Update Driver..." (Sürücüyü Güncelleştir...) seçeneğini tıklatın ve "Install from a list or..." (Listeden veya belirli bir konumdan yükle...) seçeneğini belirleyip "Next" (İleri) düğmesini tıklatın.



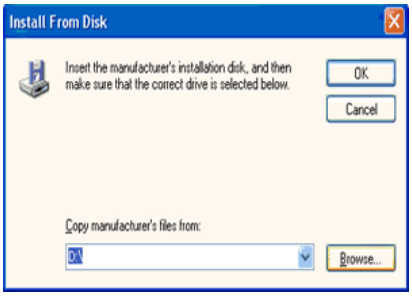

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

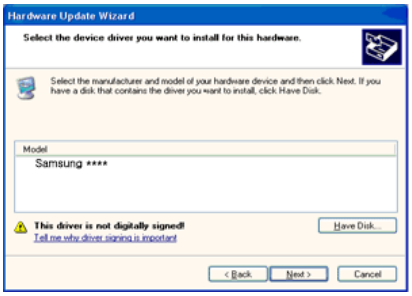
6. "Don't search, I will..." (Arama. Yüklenecek sürücüyü ben seçeceğim.) seçeneğini belirledikten sonra "Next" (İleri) ve "Have disk" (Disketi Var) seçeneklerini tıklatın.


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

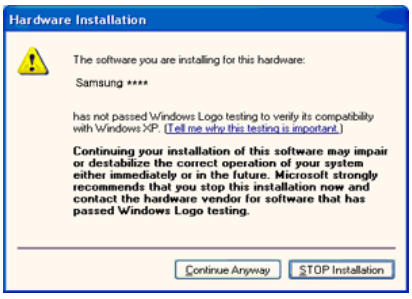

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. "Browse" (Gözat) düğmesini tıklattıktan sonra A:(D:\Sürücü) seçimini yapın, model listesinden monitörünüzün modelini seçip "Next" (İleri) düğmesini tıklatın.




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Aşağıdaki ileti penceresini görebiliyorsanız "Continue Anyway" (Devam Et) düğmesini tıklatın. Daha sonra "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

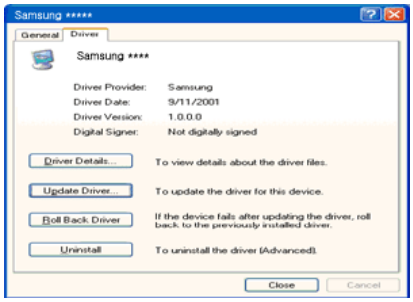
Not

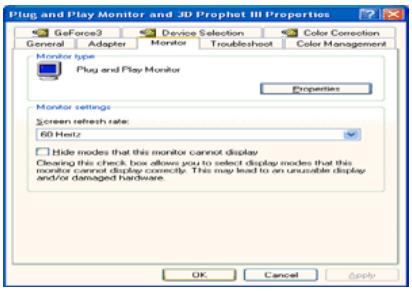
Bu monitör sürücüsü MS logosu ile sertifikalıdır ve bu yükleme işlemi sisteminize zarar vermez.

Sertifikalı sürücü, Samsung Monitör giriş sayfasında ilan edilecektir.

http://www.samsung.com/

9. "Close" (Kapat) düğmesini tıklattıktan sonra "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.





10. Monitör sürücüsünün yüklemesi tamamlanır.

Microsoft® Windows® 2000 İşletim Sistemi

Monitörünüzde "Digital Signature Not Found" (Sayısal İmza Bulunamadı) iletisini görürseniz, aşağıdaki adımları izleyin.

1. "Insert disk" (Disket yerleştir) penceresinde "OK" (Tamam) düğmesini seçin.

2. "File Needed" (Gereken Dosya) penceresinde "Browse" (Gözat) düğmesini tıklatın.

3. A:(D:\Sürücü) seçimini yaptıktan sonra "Open" (Aç) düğmesini ve "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.

Yükleme

1. Sırayla "Start" (Başlat), "Setting" (Ayarlar), "Control Panel" (Denetim Masası) seçeneklerini tıklatın.

2. "Display" (Görüntü) simgesini çift tıklatın.

3. "Settings" (Ayarlar) sekmesini seçin ve "Advanced Properties" (Gelişmiş Özellikler) düğmesini tıklatın.

4. "Monitor" (Monitör) seçeneğini belirleyin.

   Durum 1: "Properties" (Özellikler) düğmesi etkin değilse, monitörünüz düzgün bir şekilde yapılandırılmış demektir. Lütfen yükleme işlemini durdurun

   Durum 2: "Properties" (Özellikler) düğmesi etkinse, "Properties" (Özellikler) düğmesini tıklatın ve aşağıdaki adımları izleyin.

5. "Driver" (Sürücü) seçeneğini tıklatın, "Update Driver..." (Sürücüyü Güncelleştir...) seçeneğini ve sonra da "Next" (İleri) düğmesini tıklatın.

6. "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (İçerisinden seçim yapabilmem için bu aygıtla ilgili tüm bilinen sürücülerin bir listesini göster) seçeneğini belirleyip "Next" (İleri) ve "Have Disk" (Disketi Var) seçeneklerini tıklatın.

7. "Browse" (Gözat) düğmesini tıklatıp A:(D:\Sürücü) sürücüsünü seçin.

8. "Open" (Aç) düğmesini ve sonra da "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.

9. Monitörünüzün modelini seçin ve "Next" (İleri) düğmesini ve sonra tekrar "Next" (İleri) düğmesini tıklatın.

10. "Finish" (Son) düğmesini ve sonra da "Close" (Kapat) düğmesini tıklatın.

    "Digital Signature Not Found" (Sayısal İmza Bulunamadı) penceresini görebiliyorsanız, "Yes" (Evet) düğmesini tıklatın. "Finish" (Son) düğmesini ve sonra da "Close" (Kapat) düğmesini tıklatın.

Microsoft® Windows® Millennium İşletim Sistemi

1. Sırayla "Start" (Başlat), "Setting" (Ayarlar), "Control Panel" (Denetim Masası) seçeneklerini tıklatın.

2. "Display" (Görüntü) simgesini çift tıklatın.

3. "Settings" (Ayarlar) sekmesini seçin ve "Advanced Properties" (Gelişmiş Özellikler) düğmesini tıklatın.

4. "Monitor" (Monitör) sekmesini seçin.

5. "Monitor Type" (Monitör Türü) alanında "Change" (Değiştir) düğmesini tıklatın.

6. "Specify the location of the driver" (Sürücü konumunu belirtmek) seçeneğini belirleyin.

7. "Display a list of all the driver in a specific location..." (Belirtilen konumdaki bütün sürücülerin bir listesini görüntüle...) seçeneğini belirleyip "Next" (İleri) düğmesini tıklatın.

8. "Have Disk" (Disketi Var) düğmesini tıklatın.

9. A:\(D:\sürücü) sürücüsünü seçin ve "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.

10. "Show all devices" (Tüm aygıtları göster) seçeneğini belirleyin, bilgisayarınıza bağladığınız monitöre karşılık gelen monitörü seçin ve "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.

11. Görüntü Özellikleri iletişim kutusunu kapatıncaya kadar, "Close" (Kapat) ve "OK" (Tamam) düğmelerini seçmeye devam edin.

Microsoft® Windows® NT İşletim Sistemi

1. Sırayla "Start" (Başlat), "Settings" (Ayarlar), "Control Panel" (Denetim Masası) seçeneklerini tıklattıktan sonra "Display" (Görüntü) simgesini çift tıklatın.

2. Görüntü Kayıt Bilgileri penceresinde, Ayarlar sekmesini tıklattıktan sonra "All Display Modes" (Tüm Görüntü Modları) seçeneğini tıklatın.

3. Kullanmak istediğiniz modu seçin (Çözünürlük, Renk sayısı ve Vertical frequency (Dikey frekans)) ve "OK" (Tamam) düğmesini tıklatın.

4. "Test"i tıklattıktan sonra ekran normal çalışıyorsa "Apply" (Uygula) düğmesini tıklatın. Ekran normal değilse, başka bir moda geçin (daha düşük çözünürlük, renk veya frekans gibi).

Not

Tüm Görüntü Modları altında hiç Mod yoksa, kullanım kılavuzundaki Önceden Ayarlı Zamanlama Modları konusuna bakarak çözünürlük düzeyini ve dikey frekansı seçin.

Linux İşletim Sistemi

X-Window uygulamasını çalıştırmak için bir sistem ayar dosyası türü olan X86Config dosyasını yapmalısınız.

1. X86Config dosyasını yürüttükten sonraki birinci ve ikinci ekranlarda "Enter" (Giriş) düğmesine basın.
2. Üçüncü ekran farenizi ayarlamanız içindir.
3. Bilgisayarınız için bir fare ayarlayın.
4. Sonraki ekran klavye seçimi içindir.
5. Bilgisayarınız için bir Klavye ayarlayın.
6. Sonraki ekran monitörünüzü ayarlamanız içindir.
7. Önce, monitörünüz için bir yatay frekans ayarlayın. (Frekansı doğrudan girebilirsiniz.)
8. Monitörünüz için vertical frequency (dikey frekans) ayarlayın. (Frekansı doğrudan girebilirsiniz.)
9. Monitörünüzün model adını girin. Bu bilgiler X-Window uygulamasının yürütülmesini etkilemez.
10. Monitörünüzün kurulumunu bitirdiniz. Diğer gerekli donanımı ayarladıktan sonra X-Window uygulamasını yürütün.

Natural Color

Natural Color Yazılım Programı

Bilgisayar kullanıcılarının son zamanlarda karşılaştığı sorunlardan biri, yazıcıdan alınan veya tarayıcı ya da dijital fotoğraf makinesi tarafından taranan resimlerin renginin monitörde farklı görünmesidir.

Natural Color Yazılımı bu soruna çözüm getirmektedir. Bu, Samsung Electronics şirketinin Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI) ile birlikte geliştirdiği bir renk yönetimi sistemidir. Bu sistem yalnızca Samsung monitörlerinde vardır ve monitördeki renklerin yazılan veya taranan resimlerdeki renklerle aynı olmasını sağlar. Daha fazla bilgi için yazılım programındaki Yardım'a (F1) başvurun.

Natural Color yazılımını yükleme

Samsung monitör ile birlikte gelen CD'yi CD-ROM Sürücüsüne yerleştirin. Bundan sonra Natural Color programının başlangıç ekranı görüntülenir. Natural Color yazılımını yüklemek için, başlangıç ekranında Natural Color seçeneğini tıklatın.

Programı kendiniz yüklemek için Samsung monitör ile verilen CD'yi CD-ROM Sürücüsüne yerleştirin, Windows'un [Start] (Başlat) düğmesini tıklatın ve sonra [Run...] (Çalıştır...) seçeneğini belirleyin. D:\color\NCProSetup.exe yazın ve [Enter] (Giriş) tuşuna basın. (CD'nin yerleştirildiği sürücü D:\ sürücüsü değilse, ilgili sürücü harfini girin.)

Natural Color yazılım programını silme

"Start" (Başlat) menüsünden "Setting/Control Panel" (Ayarlar/Denetim Masası) seçeneğini belirleyin ve sonra "Add/Delete a program" (Program Ekle/Kaldır) seçeneğini çift tıklatın. Listeden Natural Color seçeneğini belirleyin ve "Add/Delete" (Ekle/Kaldır) düğmesini tıklatın.

MagicTune™

Yükleme

1. CD'yi CD-ROM sürücüsüne takın.
2. MagicTune™ yükleme dosyasını tıklatın.

   Not

   Ana ekran yazılımını kurmak için açılan bir pencere gösterilmezse, kurulumu CD'deki MagicTune çalıştırılabilir dosyasıyla yapın.
3. Yükleme Dilini seçin ve "Next" (İleri) öğesini tıklatın.
4. Kurulum Sihirbazı penceresi açıldığında "Next" (İleri) öğesini tıklatın.
5. Kullanım koşullarını kabul etmek için "I agree to the terms of the license agreement" (Lisans sözleşmesi kurallarını kabul ediyorum) seçeneğini belirleyin.
6. MagicTune™ programını yüklemek için bir klasör seçin.
7. "Install" (Yükle) düğmesini tıklatın.
8. "Installation Status" (Yükleme Durumu) penceresi görüntülenir.
9. "Finish" (Son) düğmesini tıklatın.

10. Yükleme tamamlandığında masaüstünüzde çalıştırılabilir MagicTune™ simgesi görüntülenir. Programı çalıştırmak için simgeyi çift tıklatın.

Bilgisayar sistemi veya monitörün özelliklerine bağlı olarak MagicTune™ yürütme simgesi görüntülenmeyebilir. Bu durumda F5 Tuşuna basın.

Yükleme Sorunları

MagicTune™ yüklemesi, video kartı, ana kart ve ağ ortamı gibi faktörlerden etkilenebilir.

Sistem Gereksinimleri

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista™

Windows® 2000 ya da daha sonrasında MagicTune™ kullanmanız önerilmektedir.

Donanım

- 32 MB ve üzeri Bellek
- 60 MB ya da daha fazla sabit disk alanı

Daha fazla bilgi için MagicTune™ web sitesini ziyaret edin.

Kaldır

MagicTune™ programı yalnızca Windows® Denetim Masası'nın "Add or Remove Programs" (Program Ekle/Kaldır) seçeneği ile kaldırılabilir.

MagicTune™ uygulamasını kaldırmak için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Sırayla [Task Tray] (Görev Tepsisi) → [Start] (Başlat) → [Settings] (Ayarlar) seçeneklerine gidip menüde [Control Panel] (Denetim Masası) öğesini seçin. Program Windows® XP'de çalışıyorsa [Start] (Başlat) menüsünde [Control Panel] (Denetim Masası) öğesine gidin.
2. Control Panel (Denetim Masası), "Add or Remove Programs" (Program Ekle/Kaldır) simgesini tıklatın.
3. "Add or Remove Programs" (Program Ekle/Kaldır) ekranında "MagicTune™" uygulamasını bulmak için ekranı kaydırın. Üzerini tıklatarak uygulamayı vurgulayın.
4. Programı kaldırmak için "Change/Remove" (Değiştir/Kaldır) düğmesini tıklatın.
5. Kaldırma işlemini başlatmak için "Yes" (Evet) düğmesini tıklatın.
6. "Uninstall Complete" (Kaldırma Tamamlandı) iletişim kutusu görüntülenene kadar bekleyin.

Not

MagicTune™ ile ilgili teknik destek, SSS'lar (sorular ve yanıtlar) ve yazılım yükseltmeleri için MagicTune™ web sitesini ziyaret edin.

The MagicTune™ programı, monitör ürünleri için ek bir programdır.
Eski ya da en yeni video sürücülerinin yüklendiği bazı bilgisayar sistemleri MagicTune™ ile uyumlu değildir.
MagicTune™ ile ilgili teknik destek için lütfen MagicTune™ Web sitesini ziyaret edin.

Özellikler bildirimde bulunulmadan değiştirilebilir.
MagicTune™, SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inç. şirketine ait bir ticari markadır.
Windows™, Microsoft Corp. şirketine ait tescilli bir ticari markadır.
Diğer ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

Monitörün Ayarlanması

Doğrudan İşlevler

AUTO

'AUTO' düğmesine basıldığında, ortadaki animasyonlu ekranda gösterildiği gibi otomatik ayar ekranı görüntülenir.

Otomatik ayar, gelen Analog sinyale göre monitörün kendi kendine ayarlama yapmasına olanak verir. **İnce**, **Kalın** ve **Pozisyon** değerleri otomatik olarak ayarlanır.

(Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir)

- Otomatik ayar işlevi düzgün çalışmazsa, resmi daha düzgün ayarlamak için 'AUTO' düğmesine basın.

- Denetim masasında çözünürlüğü değiştirirseniz, otomatik işlevi otomatik olarak yürütülür.

OSD'yi Kilitleme ve Kilidini Açma

OSD kilitlendikten sonra AUTO düğmesine basıldığında

OSD kilitlendikten sonra MENU düğmesine basıldığında

Bu, geçerli ayar durumlarını korumak ya da başkalarının geçerli ayarları değiştirmesini önlemek için OSD'yi kilitleyen işlevdir.

Kilitleme: OSD ayar kilidi işlevini etkinleştirmek için, MENU düğmesini en az beş (5) saniye basılı tutun.

Kilidi Açma: OSD ayar kilidi işlevini devre dışı bırakmak için, MENU düğmesini en az beş (5) saniye basılı tutun.

Not

OSD ayar kilidi işlevi etkinleştirilmiş olsa da, parlaklığı ve kontrastı ayarlayabilir, Direct (Yönlendir) düğmesini kullanarak **Özel Tuş** uygulamasını ( ) ayarlayabilirsiniz.

Özel tuş

Tercihlerinize bağlı olarak Özel düğmesi için özelleştirilmiş tuş ataması yapabilirsiniz.

İşlev için özelleştirilmiş tuşu yapılandırdıktan sonra [ ] düğmesine basıldığında gösterilen çalışma ekranını görüntülemek için her işlevin adını tıklatın.

(**MagicBright - MagicColor - Renk Efekti - Görüntü Boyutu**)

Not

Kurulum > **Özel Tuş** ile gerekli işlev için Özelleştirilmiş tuşu yapılandırabilirsiniz.

Ses

OSD ekranda değilken, ses seviyesini ayarlamak için düğmeye basın.

SOURCE

OSD kapalıyken video kaynağını seçer.

OSD İşlevi

Resim **Parlaklık** **Kontrast** **MagicBright** **Resim Modu**

Renk	**MagicColor**	**Renk Tonu**	**Renk Kontrolü**	**Renk Efekti**	**Gamma**	
Görüntü	**Kalın**	**İnce**	**Netlik**	**Yatay Pozisyon**	**Dikey Pozisyon**	
OSD	**Dil**	**Yatay Pozisyon**	**Dikey Pozisyon**	**Saydamlık**	**Görüntü Süresi**	
Kurulum	**Sıfırla**	**Özel Tuş**	**Kapanış**	**Otomatik Kaynak**	**Görüntü Boyutu**	
	AV Mode	**HDMI Black Level**				
Bilgi						

Resim

Parlaklık

(**Dinamik Kontrast MagicBright** modunda kullanılamaz.)

Parlaklığı kişisel tercihlere göre ayarlamak isterseniz, ekran menülerini kullanabilirsiniz.

MENU → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Kontrast

(**Dinamik Kontrast MagicBright** modunda kullanılamaz.)

Kontrastı kişisel tercihlere göre ayarlamak isterseniz, ekran menülerini kullanabilirsiniz.

(**MagicColor**'ın **Tam** ve **Akıllı** modunda kullanılamaz.)

MENU → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

MagicBright

Önceden yapılandırılmış mevcut modlar arasında dolaşmak için düğmesine yeniden basın.

MagicBright, görüntülediğiniz resmin içeriğine bağlı olarak en iyi görüntüleme ortamını sağlayan yeni bir özelliktir. Şu anda yedi farklı moddan biri kullanılabilir: **Kişisel**, **Metin**, **İnternet**, **Oyun**,

Spor, **Sinema** ve **Dinamik Kontrast**. Her modun kendine özgü önceden yapılandırılmış bir parlaklık değeri vardır. **Özel Tuş** denetim düğmesine basarak bu yedi ayardan birini kolayca seçebilirsiniz.

- **Kişisel**

  Mühendislerimiz tarafından dikkatle seçilmiş olmasına rağmen önceden ayarlanmış değerler, zevkinize bağlı olarak, gözleriniz için uygun olmayabilir.

  Bu durumda, OSD menüsünü kullanarak parlaklık ve kontrastı ayarlayın.

- **Metin**

  Büyük metinler içeren belge veya çalışmalar için.

- **İnternet**

  Metin ve grafik gibi karma görüntülerin bulunduğu çalışmalar için.

- **Oyun**

  Maç gibi hareketli görüntüleri izlemek için.

- **Spor**

  Spor müsabakaları gibi hareketli görüntüleri izlemek için.

- **Sinema**

  DVD veya Video CD gibi hareketli görüntüleri izlemek için.

- **Dinamik Kontrast**

  Dinamik Kontrast, girilen görsel sinyallerin dağılımını algılar ve uygun kontrast oluşturur.

MENU → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Resim Modu

Önceden yapılandırılmış mevcut modlar arasında dolaşmak için düğmesine yeniden basın.

Monitörde, fabrikada ayarlanmış dört otomatik resim ayarı ("**Dinamik**", "**Standart**", "**Sinema**" ve "**Kişisel**") bulunmaktadır. **Dinamik**, **Standart**, **Sinema** ya da **Kişisel** ayarlarından birini etkinleştirebilirsiniz. Otomatik olarak kişiselleştirilmiş resim ayarlarınızı çağıran **Custom** ayarını seçebilirsiniz.

- **Dinamik**

  Standard moduna göre görüntüleri daha net görmek için bu modu seçin.

- **Standart**

  Ortam aydınlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, aynı zamanda net bir görüntü de sağlar.

- **Sinema**

  Ortam karanlık olduğunda bu modu seçin. Bu mod, enerji tasarrufu sağlar ve gözlerinizin daha az yorulmasını sağlar.

- **Kişisel**

  Görüntüyü tercihlerinize göre ayarlamak için bu modu seçin.

Not

- Yalnızca, HDMI terminaline bir harici giriş bağlıysa ve '**AV Mode**' '**On**' olarak ayarlıysa seçilebilir.

MENU → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Renk

(**Dinamik Kontrast MagicBright** modunda kullanılamaz.)

MagicColor

MagicColor, Samsung'un dijital görüntüyü iyileştirmek ve görüntü kalitesini bozmadan doğal rengi daha net görüntülemek için özel olarak geliştirdiği yeni bir teknolojidir.

- **Off** - Orijinal moda geri döner.
- **Demo** - **MagicColor** uygulanmadan önceki ekran sağda, **MagicColor** uygulandıktan sonraki ekran solda görüntülenir.

- **Tam** - Canlı doğal rengin yanı sıra net şekilde daha gerçeğe uygun doğal cilt rengini de görüntüler.
- **Akıllı** - Net şekilde canlı doğal rengi görüntüler.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Renk Tonu

Renk tonu değiştirilebilir ve dört moddan biri seçilebilir.

- **Soğuk** - Beyazları mavimsi yapar.
- **Normal** - Beyazlar beyaz kalır.
- **Sıcak** - Beyazları kırmızımsı yapar.
- **Kişisel** - Görüntüyü tercihlerinize göre ayarlamak için bu modu seçin.

(**MagicColor**'ın **Tam** ve **Akıllı** modunda kullanılamaz.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Renk Kontrolü

Ayrı ayrı **Kırmızı**, **Yeşil**, **Mavi** renk dengesini ayarlar.

(**MagicColor**'ın **Tam** ve **Akıllı** modunda kullanılamaz.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Renk Efekti

Ekran renklerini değiştirerek tüm etkiyi değiştirebilirsiniz.

(**MagicColor**'ın **Tam** ve **Akıllı** modunda kullanılamaz.)

- **Kapalı** - Ekran efektlerini ayarlamak için ekrana şeffaf renk uygular.
- **Gri ölçek** - Varsayılan siyah beyaz renkler gösterilir.
- **Yeşil** - Siyah beyaz ekrana yeşil renk efekti uygular.
- **Su mavisi** - Siyah beyaz ekrana yeşilimsi mavi renk uygular.
- **Sepya** - Siyah beyaz ekrana Sepya rengi uygular.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Gamma

Gamma düzeltmesi, renklerin parlaklığını orta seviyeye getirir.

- **Mod 1**
- **Mod 2**
- **Mod 3**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Görüntü

Kalın

Dikey çizgiler gibi istenmeyen görüntüleri giderir.

Kalın ayarı, ekran görüntü alanını taşıyabilir. Bu alanı yatay kontrol menüsünü kullanarak yeniden yerine yerleştirebilirsiniz.

(Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

İnce

Yatay çizgiler gibi istenmeyen görüntüleri giderir.

İstenmeyen görüntü **İnce** ayar sonrasında da kaybolmadıysa, frekansı (saat hızını) ayarladıktan sonra bu işlemi tekrarlayın.

(Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir)

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Netlik

Görüntünün netliğini değiştirir.

(**MagicColor**'ın **Tam** ve **Akıllı** modunda kullanılamaz.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Yatay Pozisyon

Tüm monitör görüntüsünün yatay pozisyonunu değiştirir.

(Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Dikey Pozisyon

Tüm monitör görüntüsünün dikey pozisyonunu değiştirir.

(Yalnızca **Analog** modda kullanılabilir)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

OSD

Dil

Dokuz dilden birini seçebilirsiniz.

- English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe

Not

Seçilen dil yalnızca OSD'nin dilini etkiler. Bilgisayarda çalışan yazılımları etkilemez.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Yatay Pozisyon

Monitörünüzde OSD menüsünün görüntülendiği yatay pozisyonu değiştirebilirsiniz.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Dikey Pozisyon

Monitörünüzde OSD menüsünün görüntülendiği dikey pozisyonu değiştirebilirsiniz.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Saydamlık

OSD'nin arka plan saydamlığını değiştirir.

- **Off**
- **On**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Görüntü Süresi

Belirli süre boyunca hiç ayar yapılmazsa, menü otomatik olarak kapanır.

Menü kapanmadan önce geçecek süreyi ayarlayabilirsiniz.

- **5 sn**
- **10 sn**
- **20 sn**
- **200 sn**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Kurulum

Sıfırla

Ürün ayarlarını fabrika varsayılanlarına döndürür.

- **Hayır**
- **Evet**

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ → MENU

Özel Tuş

Özel Tuş (⬚) tuşuna basıldığında etkinleştirilecek işlevi belirleyebilirsiniz.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ → ▲ , ▼ →MENU

Kapanış

Monitörler belirlenen zamanda otomatik olarak kapanacaktır.

- **Off**
- **On**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Otomatik Kaynak

Monitörün sinyal kaynağını otomatik olarak seçmesi için **Otomatik Kaynak** öğesini seçin.

- **Auto**
- **Manuel**

MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU

Görüntü Boyutu

PC Mod

Monitörünüzde gösterilen ekran boyutunu değiştirebilirsiniz.

- **Auto** - Ekran, giriş sinyalinin ekran en-boy oranına göre gösterilir.
- **Genişaçı** - Giriş sinyalinin ekran en-boy oranına göre tam ekran gösterilir.

Not

- Standart mod tablosunda bulunmayan sinyaller desteklenmez.
- Bilgisayarınızda monitör için en iyi çözünürlük olan geniş ekran ayarlandığında, bu işlev gerçekleştirilmez.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

HDMI/DVI Mod

Monitörünüzde gösterilen ekran boyutunu değiştirebilirsiniz.

- **4 : 3** - Resmi 4:3 normal modda ayarlar.
- **Genişaçı** - Resmin en boy oranını tüm ekrana sığdırmak için büyütülür.
- **Sadece Tara** - HDMI/DVI (720p/1080i/1080p) sinyalleri girdiğinde herhangi bir kesinti olmadan tam görüntü izlemek için bu işlevi kullanın.

Not

- Yalnızca, HDMI terminaline bir harici giriş bağlıysa ve '**AV Mode**' '**On**' olarak ayarlıysa seçilebilir.
- Standart mod tablosunda bulunmayan sinyaller desteklenmez.
- Bilgisayarınızda monitör için en iyi çözünürlük olan geniş ekran ayarlandığında, bu işlev gerçekleştirilmez.

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

AV Mode

Bu işlev, HDMI/DVI modunda 480P, 576P, 720P, 1080i veya 1080P video sinyali girişi olduğunda, ekran boyutuna göre ekranın en iyi kalitede gösterilmesini sağlar.

PC'ye bağlıyken Off olarak, AV cihazına bağlıyken On olarak ayarlayın.

On olarak ayarlarsanız, ekran normal şekilde görünmeyebilir.

(**Analog** modda kullanılamaz)

Not

Varsayılanlar: DVI modu - Off, HDMI modu - On

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ →↵ →▲ , ▼ → MENU

HDMI Black Level

HDMI yoluyla bir DVD ya da set üstü cihazın TV'nize bağlanması, bağlanan harici cihaza bağlı olarak siyah düzeyinde artış, düşük kontrast ya da renklerin bozulması vb. gibi ekran kalitesinde azalmaya neden olabilir. Bu gibi durumlarda HDMI siyahlık düzeyini yapılandırarak TV'nizin ekran kalitesini ayarlayın.

(Bu işlev yalnızca **HDMI**'ya (RGB sinyalleri) harici bir giriş bağlandığında etkindir.)

MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU

Bilgi

OSD ekranında görüntü modunda bir video kaynağı gösterir.

MENU → ▲ , ▼ →MENU

Sorun Giderme

Kendi Kendini Sınama Özelliği Kontrolü

Not

Monitörünüzde, düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenizi sağlayan bir kendi kendini sınama özelliği vardır.

Kendi Kendini Sınama Özelliği Kontrolü

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Video kablosunu bilgisayarın arkasından çıkarın.
3. Monitörü açın.

   Monitör düzgün çalışıyorsa, aşağıdaki şekilde gösterilen biçimde bir kutu görürsünüz.

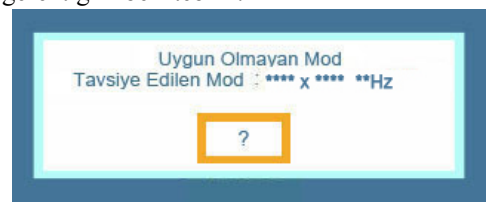
   Bu kutu, normal çalışma sırasında video kablosunun bağlantısı kopar veya kabloda hasar olursa görüntülenir.

4. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

Önceki yordamı uyguladıktan sonra monitörünüzün ekranı karanlık kaldıysa, video denetleyicisini ve bilgisayar sisteminizi kontrol edin; *monitörünüz düzgün çalışmaktadır.*

Uyarı Mesajları

Giriş sinyaliyle ilgili bir sorun varsa, ekranda bir mesaj görüntülenir ya da güç göstergesi LED'i hala açık olduğu halde ekran karanlık kalır. Mesaj, monitörün tarama aralığı dışında olduğunu veya sinyal kablosunu kontrol etmeniz gerektiğini belirtebilir.



Çevre

Monitörünüzün konum ve pozisyonu, monitörün kalitesini ve diğer özelliklerini etkileyebilir.

Monitörün yanında subwoofer hoparlör varsa, woofer'ı çıkarıp başka bir odaya yerleştirin.

Monitöre bir metre yakınlıktaki radyo, fan, saat ve telefon gibi tüm elektronik cihazları kaldırın.

Yararlı İpuçları

Monitör, bilgisayardan alınan görsel sinyalleri yeniden oluşturur. Bu nedenle, bilgisayarda veya video kartında sorun olması monitörün kararmasına, renklerin bozulmasına, parazite, video modunun desteklenmemesine ve benzeri durumlara neden olur. Bu durumda öncelikle sorunun kaynağını kontrol edin, sonra da Servis Merkezi veya satıcınıza danışın.

Monitörün çalışma koşulunu değerlendirme

Ekranda görüntü yoksa veya "**Uygun Olmayan Mod**", "**Tavsiye Edilen Mod** 1680 X 1050 60 Hz" mesajı görüntüleniyorsa, monitör açıkken bilgisayardan kabloyu çıkarın.

Ekranda mesaj görüntüleniyorsa veya ekran beyazlaşıyorsa, bu monitörün çalışır durumda olduğunu gösterir.

Bu durumda, monitörde sorun olup olmadığını denetleyin.

Kontrol Listesi

Not

Yardım istemeden önce sorunu çözüp çözemeyeceğinizi görmek için bu bölümdeki bilgileri kontrol edin. Yardıma gereksiniminiz varsa lütfen garanti kartındaki veya Bilgi bölümündeki telefon numarasını arayın ya da satıcınıza danışın.

Ekranda hiç görüntü yok. Monitörü açamıyorum.

Q: Güç kablosu düzgün bağlandı mı?

A: Elektrik kablosu bağlantısını ve kaynağı kontrol edin.

Q: Ekranda "**Kabloyu Kontrol Et**" mesajını görüyor musunuz?

A: (D-sub kablosuyla bağlı)

Sinyal kablosu bağlantısını kontrol edin.

(DVI kablosuyla bağlı)

Monitör doğru şekilde bağlandığında ekranda hala hata iletisi görüyorsanız, monitör durumunun analog olarak ayarlanıp ayarlanmadığına bakın.

Monitör doğru şekilde bağlandığında ekranda hala (hata) iletisi görüyorsanız, monitör durumunun analog olarak ayarlanıp ayarlanmadığına bakın. Monitörün giriş kaynağı sinyalini bir kez daha kontrol etmesini sağlamak için SOURCE/↵ düğmesine basın.

Q: Güç açıksa, başlangıç ekranını (oturum açma ekranı) görmek için bilgisayarı yeniden başlatın.

A: Başlangıç ekranı (oturum açma ekranı) görüntülenirse, bilgisayarı uygun modda (Windows ME/XP/2000 için güvenli mod) önyükleyin ve sonra video kartının frekansını değiştirin.

(Önceden Ayarlı Zamanlama Modları bölümüne bakın)

Başlangıç ekranı (oturum açma ekranı) görüntülenmezse, Servis Merkezi veya satıcınıza danışın.

Q: Ekranda "**Uygun Olmayan Mod**", "**Tavsiye Edilen Mod** 1680 x 1050 60 Hz" mesajını görebiliyor musunuz?

A: Video kartından gelen sinyal monitörün düzgün çalışabileceği maksimum çözünürlük ve frekansı aştığında bu mesajı görebilirsiniz.

A: Monitörün düzgün çalışabileceği maksimum çözünürlük ve frekansı ayarlayın.

A: Görüntü WSXGA veya 75 Hz'yi aşarsa, "**Uygun Olmayan Mod**", "**Tavsiye Edilen Mod** 1680 x 1050 60 Hz" mesajı görüntülenir. Ekran 85 Hz'i geçerse, ekran düzgün çalışır ancak bir dakika boyunca "**Uygun Olmayan Mod**", "**Tavsiye Edilen Mod** 1680 x 1050 60 Hz"mesajı görüntülenir ve sonra kaybolur.

Lütfen bu bir dakikalık süre içinde önerilen moda geçin.

(Sistem yeniden başlatılırsa, bu mesaj yine görüntülenir.)

Q: Ekranda görüntü yok. Monitördeki güç göstergesi 1 saniye arayla yanıp sönüyor mu?

A: Monitör Güç Tasarrufu modundadır.

A: Monitörü yeniden etkinleştirmek ve ekrandaki görüntüyü geri yüklemek için klavye üzerinde herhangi bir tuşa basın.

A: Hala görüntü yoksa 'SOURCE/↵' düğmesine basın. Ardından monitörü yeniden etkinleştirmek ve ekrandaki görüntüyü geri yüklemek için klavye üzerinde herhangi bir tuşa basın.

Q: DVI kablosuyla bağlı mı?

A: DVI kablosunu takmadan önce sistemi açtığınızda ya da bazı grafik kartı türleri video sinyali göndermediğinden sistem çalışırken DVI kablosunu çıkarıp tekrar taktığınızda, boş ekranla karşılaşabilirsiniz. DVI kablosunu takın ve sistemi yeniden başlatın.

Ekran Görüntüsünü göremiyorum.

Q: Değişiklikleri önlemek için Ekran Görüntüsü (OSD) Menüsü'nü kilitlediniz mi?

A: [MENU / ▥] düğmesini en az 5 saniye basılı tutarak OSD'nin kilidini açın.

Ekranda tuhaf renkler veya yalnızca siyah beyaz görüntüleniyor.

Q: Ekran, selofan kağıtla bakılıyormuş gibi yalnızca bir renk mi görüntüleniyor?

A: Sinyal kablosu bağlantısını kontrol edin.

A: Video kartının tam olarak yuvasına oturduğundan emin olun.

Q: Bir programı çalıştırdıktan sonra ya da uygulamalar arasındaki bir çakışmadan dolayı ekran renkleri tuhaflaştı mı?

A: Bilgisayarı yeniden başlatın.

Q: Video kartı düzgün kuruldu mu?

A: Video kartını video kartı kılavuzuna bakarak kurun.

Ekran aniden dengesizleşti.

Q: Video kartını veya sürücüyü değiştirdiniz mi?

A: OSD'yi kullanarak ekranın görüntü pozisyonunu ve boyutunu ayarlayın.

Q: Monitörün çözünürlük veya frekansını ayarladınız mı?

A: Video kartında çözünürlük ve frekansı ayarlayın.

(Önceden Ayarlı Zamanlama Modları bölümüne bakın).

Q: Ekran, video kartı sinyallerinin döngüsünden dolayı dengesizleşebilir. OSD'ye bakarak Pozisyonu yeniden ayarlayın.

Ekran odaklanamıyor veya OSD ayarlanamıyor.

Q: Monitörün çözünürlük veya frekansını ayarladınız mı?

A: Video kartının çözünürlük ve frekansını ayarlayın.

(Önceden Ayarlı Zamanlama Modları bölümüne bakın).

LED yanıp sönüyor ama ekranda görüntü yok.

Q: Menüdeki Display Timing (Görüntü Zamanlama) kontrol edilirken frekans düzgün ayarlandı mı?

A: Video kartı kılavuzuna ve Önceden Ayarlı Zamanlama Modları'na bakarak frekansı düzgün şekilde ayarlayın.

(Çözünürlük için maksimum frekans, üründen ürüne değişiklik gösterebilir.)

Ekranda gösterilen yalnızca 16 renk var. Video kartını değiştirdikten sonra ekran renkleri değişti.

Q: Windows renkleri düzgün kuruldu mu?

A: Windows XP :

Control Panel (Denetim Masası) → Appearance and Themes (Görünüm ve Temalar) → Display (Görüntü) → Settings (Ayarlar) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

A: Windows ME/2000 :

Control Panel (Denetim Masası) → Display (Görüntü) → Settings (Ayarlar) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

Q: Video kartı düzgün kuruldu mu?

A: Video kartını video kartı kılavuzuna bakarak kurun.

"Monitör tanınmıyor, Tak ve Çalıştır (VESA DDC) monitör bulundu" mesajı var.

Q: Monitör sürücüsünü yüklediniz mi?

A: Monitörün sürücüsünü Sürücü Yükleme Yönergelerine'a uygun şekilde monitör sürücüsünü yükleyin.

Q: Tak ve Çalıştır (VESA DDC) işlevinin desteklenip desteklenmediğini görmek için video kartı kılavuzuna bakın.

A: Monitörün sürücüsünü Sürücü Yükleme Yönergelerine'a uygun şekilde monitör sürücüsünü yükleyin.

MagicTune™ düzgün çalışmadığında kontrol edin.

Q: MagicTune™ özelliği yalnızca Tak ve Çalıştır desteği olan Windows OS yüklü PC'de (VGA) bulunur.

A: Bilgisayarınızın MagicTune™ özelliğini destekleyip desteklemediğini kontrol etmek için aşağıdaki adımları izleyin (Windows, XP ise);

Control Panel (Denetim Masası) → Performance and Maintenance (Performans ve Bakım) → System (Sistem) → Hardware (Donanım) → Device Manager (Aygıt Yöneticisi) → Monitors (Monitörler) → Tak ve Çalıştır monitörü sildikten sonra, yeni Donanım'ı arayarak 'Tak ve Çalıştır monitör'ü bulun.

A: MagicTune™, monitör için ek bir yazılımdır. Bazı grafik kartları monitörünüzü desteklemeyebilir. Grafik kartınızla bir sorununuz olduğunda, sağlanan uyumlu grafik kartı listesine bakmak için web sitemize girin.

http://www.samsung.com/monitor/magictune

MagicTune™, düzgün çalışmıyor.

Q: PC'nizi ya da video grafik kartınızı mı değiştirdiniz?

A: En son programı indirin. Program, http://www.samsung.com/monitor/magictune adresinden indirilebilir.

Q: Programı yüklediniz mi?

A: Programı ilk defa yükledikten sonra bilgisayarı yeniden başlatın. Programın bir kopyası zaten yüklüyse kaldırın, bilgisayarı yeniden başlatın, sonra programı yeniden yükleyin. Programı yükledikten ya da kaldırdıktan sonra düzgün biçimde çalışması için bilgisayarı yeniden başlatmanız gerekir.

Not

MagicTune™ web sitesini ziyaret edin ve MagicTune™ MAC yükleme yazılımını indirin.

Monitörle ilgili bir sorun olup olmadığını bulmak için aşağıdaki öğeleri kontrol edin.

Elektrik kablosu ve video kablosunun bilgisayara düzgün şekilde bağlı olup olmadığını kontrol edin.

Bilgisayarın açılırken 3'ten fazla bip sesi çıkarıp çıkarmadığını kontrol edin.

(Çıkarıyorsa, bilgisayarın ana kartını servise verin.)

Yeni bir video kartı taktıysanız veya PC'yi monte ettiyseniz, adaptör (video) sürücüsünü ve monitör sürücüsünü takıp takmadığınızı kontrol edin.

Video ekranının tarama hızının 56 Hz ~ 75 Hz arasına ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin.

(Maksimum çözünürlük kullanırken 75 Hz hızı geçmeyin.)

Bağdaştırıcı (video) sürücüsünü yüklerken sorunla karşılaşırsanız, bilgisayarı Güvenli Mod'da açın, "Control Panel" (Denetim Masası) → "System" (Sistem) → "Device Administrator" (Aygıt Yöneticisi) altındaki Ekran Bağdaştırıcısı'nı kaldırın ve bağdaştırıcı (video) sürücüsünü yeniden yüklemesi için bilgisayarı yeniden başlatın.

Not

Sürekli olarak sorun çıkıyorsa, yetkili bir servis merkezine başvurun.

Soru ve Yanıt

Q: Frekansı nasıl değiştirebilirim?

A: Frekans, video kartı yeniden yapılandırılarak değiştirilebilir.

A: Video kartı desteğinin, kullanılan sürücünün sürümüne bağlı olduğunu unutmayın. (Ayrıntılar için bilgisayarın veya video kartının kılavuzuna bakın.)

Q: Çözünürlüğü nasıl ayarlayabilirim?

A: Windows XP:

Control Panel (Denetim Masası) → Appearance and Themes (Görünüm ve Temalar) → Display (Görüntü) → Settings (Ayarlar) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

A: Windows ME/2000:

Control Panel (Denetim Masası) → Display (Görüntü) → Settings (Ayarlar) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

* Ayrıntılar için video kartı üreticisine danışın.

Q: Güç Tasarrufu işlevini nasıl ayarlayabilirim?

A: Windows XP:

Control Panel (Denetim Masası) → Appearance and Themes (Görünüm ve Temalar) → Display (Görüntü) → Screen Saver (Ekran Koruyucu) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

Bilgisayarın BIOS-SETUP'ındaki işlevi ayarlayın. (Windows / Bilgisayar Kılavuzu'na bakın).

A: Windows ME/2000:

Control Panel (Denetim Masası) → Display (Görüntü) → Screen Saver (Ekran Koruyucu) seçeneğinde çözünürlüğü ayarlayın.

Bilgisayarın BIOS-SETUP'ındaki işlevi ayarlayın. (Windows / Bilgisayar Kılavuzu'na bakın).

Q: Dış kasayı/LCD Paneli nasıl temizleyebilirim?

A: Elektrik kablosunu çıkarın ve sulandırılmış temizlik malzemesi veya doğrudan su kullanarak yumuşak bir bezle monitörü temizleyin.

Kasada deterjan veya çizik bırakmayın. Monitörün içine su girmesine izin vermeyin.

Not

Yardım istemeden önce sorunu çözüp çözemeyeceğinizi görmek için bu bölümdeki bilgileri kontrol edin. Yardıma gereksiniminiz varsa lütfen garanti kartındaki veya Bilgi bölümündeki telefon numarasını arayın ya da satıcınıza danışın.

Teknik Özellikler

General

General	
Model Adı	SyncMaster 2263UW

LCD Panel	
Boyut	22 " diyagonal (55 cm)
Görüntü alanı	473,76 mm (Y) x 296,1 mm (D)
Piksel Aralığı	0,282 mm (Y) x 0,282 mm (D)

Senkronizasyon	
Yatay	30 ~ 81 kHz
Dikey	56 ~ 75 Hz

Gösterim Renkleri

16,7M

Çözünürlük	
Uygun çözünürlük	1680x1050@60Hz
Maksimum çözünürlük	1680x1050@60Hz

Giriş Sinyali, Sonlu

RGB Analog, DVI(Dijital Görsel Arabirim) Uyumlu Dijital RGB

0,7 Vp-p ± %5

Ayrı H/V senk, Kompozit, SOG

TTL düzeyi (V yüksek ≥ 2,0 V, V düşük ≤ 0,8 V)

Maksimum Piksel Hızı

146MHz (Analog,Dijital)

Güç Kaynağı

AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz

Sinyal Kablosu

15 pim -15 pim D-sub kablo, Ayrılabilir

DVI-D konektörüne DVI-D, Ayrılabilir

Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık (Altlıklı)

513,5 x 428,7 x 218,8 mm / 5,9 kg

Boyutlar (G x Y x D) / Ağırlık (Altlıksız)

513,5 x 378,8 x 86,5 mm / 5,4 kg

VESA Montaj Arayüzü

100 mm x 100 mm (Specialty (Arm) Montaj donanımıyla birlikte kullanılır.)

Ortam koşulları

Çalışma	Sıcaklık: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Nem: %10 ~ %80, yoğunlaşmayan
Depolama	Sıcaklık: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Nem: %5 ~ %95, yoğunlaşmayan

Tak ve Çalıştır Özelliği

Bu monitör Tak ve Kullan uyumlu sistemlere takılabilir. Monitör ve bilgisayar sistemleri arasındaki etkileşim en iyi çalışma koşullarını ve monitör ayarlarını sağlar. Çoğunlukla, kullanıcının farklı ayarlar seçmek istediği durumlar dışında monitör kurulumu otomatik olarak ilerler.

Kabul Edilebilen Nokta Sayısı

Bu üründe, 1ppm (milyonda bir) oranında duyarlılığa sahip gelişmiş yarı iletken teknolojisi kullanılarak üretilen TFT-LCD paneller kullanılmıştır. Ancak KIRMIZI, YEŞİL, MAVİ ve BEYAZ renk pikselleri bazen parlak görünebilir veya arada bazı siyah pikseller görünebilir. Bunun nedeni kalitenin düşük olması değildir, paneli sorunsuz şekilde kullanabilirsiniz.

Örneğin, bu üründeki TFT-LCD alt piksellerinin sayısı 5.292.000'dir

Not

Tasarım ve teknik özellikler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

B Sınıfı Cihaz (Meskende kullanımı için Bilgi İletişim cihazı)

Bu ürün meskende kullanım için Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmelikleri ile uyumludur ve genel yerleşim bölgeleri dahil olmak üzere tüm bölgelerde kullanılabilir. (B Sınıfı cihazlar A Sınıfı cihazlara göre daha az elektromanyetik dalga yayar.)

PowerSaver

Bu monitörde PowerSaver adı verilen yerleşik bir güç yönetim sistemi vardır. Bu sistem, monitörünüzü, belli bir süre kullanılmadığında düşük enerji moduna geçirerek enerji tasarrufu sağlar. Fareyi hareket ettirdiğinizde veya klavyedeki bir tuşa bastığınızda monitör otomatik olarak normal çalışma durumuna döner. Enerji tasarrufu sağlamak için, kullanmanız gerekmeyen zamanlarda ya da uzun süre kullanmayacağınız durumlarda monitörünüzü KAPATIN. PowerSaver sistemi, bilgisayarınıza takılan VESA DPM uyumlu bir video kartıyla çalışır. Bu özelliği kurmak için bilgisayarınıza yüklü bir yazılım yardımcı programını kullanın.

Durum	Normal Çalışma	Güç tasarruf modu	Güç kapalı (Güç düğmesi)
Güç Göstergesi	Mavi	Mavi yanıp söner	Off (Kapalı)
Güç Tüketimi	45 watt	En fazla 1 W (Kapalı modu) without USB (upstream)	En fazla 1 W (120Vac) without USB (upstream) En fazla 2 W (120Vac) with USB (upstream)

Durum	Normal Çalışma	Güç tasarruf modu	Güç kapalı (Güç düğmesi)
		En fazla 2 W (Kapalı modu) with USB (upstream)	

Önceden Ayarlı Zamanlama Modları

Bilgisayardan gönderilen sinyal aşağıdaki Önceden Ayarlı Zamanlama Modları ile aynıysa, ekran otomatik olarak ayarlanır. Ancak sinyal farklıysa güç LED'i yanmaya devam ederken ekran kararabilir. Video kartının kılavuzuna bakın ve ekranı aşağıdaki gibi ayarlayın.

Ekran Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Hızı (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	68,681	75,062	100,000	-/-
MAC, 1152 x 870	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-

Yatay Frekans

Ekranın sağ kenarını sol kenarına bağlayan bir satırın yatay olarak taranma süresine Yatay Döngü denir ve Yatay Döngü'nün tersi alınarak elde edilen sayıya da Yatay Frekans adı verilir. Birim: kHz

Dikey Frekans

Ekranda kullanıcının görebileceği bir görüntü oluşması için, floresan lambalara benzer şekilde, aynı görüntünün saniyede pek çok defa yinelenmesi gerekir. Bu yineleme sıklığına Dikey Frekans veya Yenileme Hızı denir. Birim: Hz

Bilgi

Daha İyi Görüntü Elde Etmek İçin

En iyi görüntü kalitesini elde etmek için bilgisayarın denetim masasından bilgisayar çözünürlüğünü ve ekran enjeksiyon hızını (yenileme hızı) aşağıda açıklandığı gibi ayarlayın. TFT-LCD için en iyi resim kalitesi sağlanmazsa, ekranda düzgün olmayan resim kalitesi olabilir.

- Çözünürlük: 1680 x 1050
- Dikey frekans (yenileme hızı): 60 Hz

Bu üründe, 1ppm (milyonda bir) ve daha yukarısı oranında duyarlılığa sahip gelişmiş yarı iletken teknolojisi kullanılarak üretilen TFT-LCD paneller kullanılmıştır. Ancak KIRMIZI, YEŞİL, MAVİ ve BEYAZ renk pikselleri bazen parlak görünebilir veya arada bazı siyah pikseller görünebilir. Bunun nedeni kalitenin düşük olması değildir, paneli sorunsuz şekilde kullanabilirsiniz.

- Örneğin, bu üründeki TFT-LCD alt piksellerinin sayısı 5.292.000'dir

Monitörü ve dış paneli temizlerken lütfen önerildiği gibi çok az miktarda temizleme maddesiyle yumuşak bir bez kullanın; temizledikten sonra ürünü iyice silerek parlatın. LCD alanını bastırmadan hafifçe silin.

Fazla bastırılırsa, üzerinde iz kalabilir.

Resim kalitesinden memnun değilseniz, pencere kapatma düğmesine bastığınızda ekranda görünecek olan "**Otomatik Ayar** işlevi"ni kullanarak daha iyi kalitede bir resim elde edebilirsiniz.

Otomatik ayardan sonra hala istenmeyen görüntü varsa, **İnce**/**Kalın** ayar işlevini kullanın.

Uzun süre sabit bir ekranı görüntülerseniz, görüntü kalıntıları veya bulanıklık oluşabilir.

Monitörünüzden uzakta olmanız gerektiğinde monitörü enerji tasarrufu moduna geçirin veya hareket eden resimlerin olduğu bir ekran koruyucu ayarlayın.

ÜRÜN BİLGİLERİ (Görüntü Sabitlemesiz)

LCD Monitör ve TV'lerde, özellikle de uzun süre sabit bir resim görüntüledikten sonra başka bir görüntüye geçildiğinde görüntü sabitlemesi olabilir.

Bu kılavuzun amacı, görüntü sabitlemesini önlemek için LCD ürünlerinin doğru kullanım şeklini göstermektir.

Garanti

Görüntü sabitlenmesi nedeniyle oluşan hasarlar garanti kapsamında değildir.

Yanma garanti kapsamında değildir.

Görüntü sabitlemesi nedir?

LCD panelin normal kullanımı sırasında, piksel görüntü sabitlemesi oluşmaz. Ancak uzun süre aynı resim görüntülenirse, sıvı kristalini kaplayan iki elektrot arasında hafif bir elektrik şarjı farkı toplanır. Bu, ekranın belirli alanlarında sıvı kristalinin birikmesine neden olabilir.

Böylece yeni bir video görüntüsüne geçerken, önceki görüntü sabitlenir. LCD dahil olmak üzere tüm ekran ürünleri görüntü sabitlemesine maruz kalır. Bu bir ürün kusuru değildir.

LCD'nizi görüntü sabitlemesinden korumak için lütfen aşağıdaki önerileri izleyin.

Güç Kapalı, Ekran Koruyucu ya da Enerji Tasarrufu Modu

Örn.)

- Sabit bir deseni kullanırken gücü kapatın.
  - 20 saatlik kullanımın ardından 4 saat gücü kapalı tutun
  - 12 saatlik kullanımın ardından 2 saat gücü kapalı tutun
- Mümkünse bir Ekran Koruyucu kullanın
  - Tek renkli bir ekran koruyucu ya da hareketli bir görüntü önerilir.
- Monitörü PC Ekran Özellikleri Güç Şeması ile kapanmaya ayarlayın.

Özel uygulamalar için öneriler

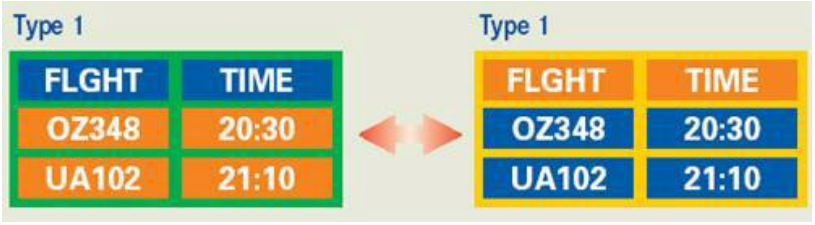
Örn.) Havaalanı, Transit İstasyonu, Borsa, Bankalar ve Denetleme Sistemleri. Ekran sisteminizin kurulumunu aşağıdaki şekilde izlemenizi öneririz:

Bilgileri Logo veya Hareketli görüntü döngüsü ile birlikte görüntüleyin.

Örn.) Döngü : Bilgileri 1 saat görüntüledikten sonra bir dakika boyunca Ekran Logosu veya hareketli bir görüntü görüntüleyin.

Renk Bilgilerini düzenli aralıklarla değiştirin (2 farklı renk kullanın).

Örn.) 30 dakikada bir Renk Bilgilerini 2 renkle değiştirin.



Büyük parlaklık farkına sahip karakter ve arka plan rengi kombinasyonları kullanmaktan kaçının.

Kolayca görüntü sabitlemesine yol açabilen Gri renklerini kullanmaktan kaçının.

- Kaçınılması gerekenler: Büyük parlaklık farkına sahip renkler (Siyah ve Beyaz, Gri)

  Örn.)

- Önerilen ayarlar: Küçük parlaklık farkına sahip parlak renkler
  - 30 dakikada bir karakterlerin rengini ve arka plan rengini değiştirin.

Örn.)

- 30 dakikada bir hareketli karakterleri değiştirin.

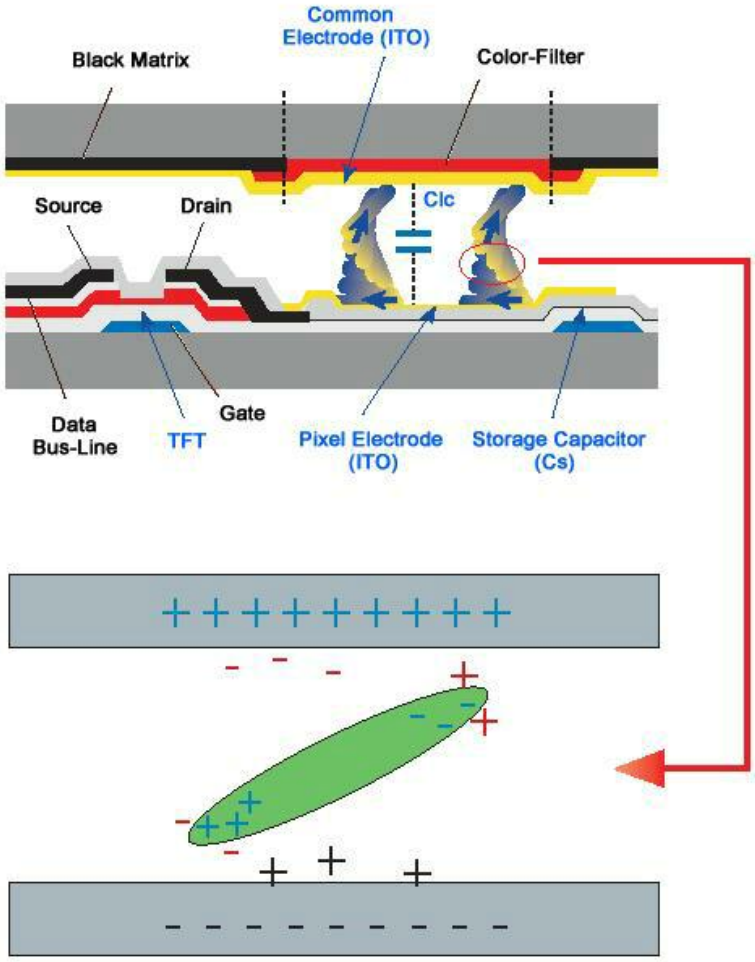
Örn.)

Monitörünüzü görüntü sabitlemesinden korumanın en iyi yolu, siz kullanmadığınız zamanlarda PC'nizin veya Sisteminizin bir Ekran Koruyucu programını çalıştıracak şekilde ayarlanmasıdır.

LCD panel normal koşullarda çalıştırıldığında görüntü sabitlemesi oluşmayabilir.

Normal koşullar, sürekli olarak değişen desenler olarak tanımlanır. LCD panel uzun süre sabit bir desende çalıştırıldığında (12 saatten fazla), bir pikselde sıvı kristalini (LC) çalıştıran elektrotlar arasında hafif bir voltaj farkı olabilir. Elektrotlar arasındaki voltaj farkı zamanla artar ve sıvı kristalin zayıflamasına neden olur. Bu durum oluştuğunda, desen değiştiğinde bir önceki görüntü görünebilir.

Bunu önlemek için, toplam voltaj farkı azaltılmalıdır.



LCD Monitörümüz ISO13406-2 Piksel arızası Sınıf II gereksinimlerini karşılamaktadır

Ek

Dünyanın her yerinden SAMSUNG'a ulaşın.

Not

Samsung ürünleri ile ilgili sorularınız ya da yorumlarınız varsa lütfen SAMSUNG müşteri hizmetleri merkezi ile temasa geçin.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	Latin America	
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
	Europe	
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min)	http://www.samsung.com
	08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	

Europe

GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	http://www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900 SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
	022-607-93-33	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.uz

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com

Asia Pacific		
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
	8000-4726	

Koşullar

Nokta Aralığı	Monitördeki görüntü kırmızı, yeşil ve mavi noktalardan oluşur. Noktalar birbirine yakınlaştıkça çözünürlük artar. Aynı renkteki iki nokta arasındaki uzaklığa "Nokta Aralığı" denir. Birim: mm
Dikey Frekans	Görüntüyü oluşturmak ve kullanıcıya göstermek için ekranın saniyede birkaç defa yeniden çizilmesi gerekir. Bu yineleme sıklığına Dikey Frekans veya Yenileme Hızı denir. Birim: Hz Örnek: Aynı ışın kendini saniyede 60 defa yinelerse, bu 60 Hz olarak kabul edilir.
Yatay Frekans	Ekranın sağ kenarını sol kenarına bağlayan bir satırı yatay olarak tarama süresine Yatay Döngü denir. Yatay Döngü'nün tersi alınarak elde edilen sayıya Yatay Frekans denir. Birim: kHz
Taramalı ve Taramasız Yöntemler	Ekranın en üstünden en altına kadar olan yatay satırları sırasıyla göstermeye Taramasız Yöntem, tek numaralı satırlarla çift numaralı satırları dönüşümlü olarak göstermeye Taramalı yöntem denir. Net bir görüntü oluşmasını sağlamak için çoğu monitör Taramasız yöntemi kullanılır. Taramalı yöntem televizyonlarda kullanılan yöntemdir.
Tak ve Çalıştır	Bu işlev, bilgisayar ile monitör arasında otomatik bilgi değişimine olanak tanıyarak kullanıcıya yüksek kaliteli bir ekran sunar. Bu monitör Tak ve Çalıştır işlevi için uluslararası VESA DDC standardına uygundur.
Çözünürlük	Ekran görüntüsü oluşturmak için kullanılan yatay ve dikey nokta sayısına "çözünürlük" denir. Bu sayı ekranın hassasiyetini gösterir. Yüksek çözünürlük, ekranda daha fazla görüntü bilgisi gösterilmesine olanak sağladığından birçok görevi gerçekleştirmeye uygundur. Örnek: Çözünürlük 1680 X 1050 ise, ekran 1680 yatay nokta (yatay çözünürlük) ve 1050 dikey çizgiden (dikey çözünürlük) oluşuyor demektir.

Yetki Bildirimi

Bu belgedeki bilgiler önceden belirtilmeden değiştirilebilir.

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd. Tüm hakları saklıdır.

Samsung Electronics Co., Ltd. şirketinin yazılı izni olmadan herhangi bir şekilde yeniden üretilmesi kesinlikle yasaktır.

Samsung Electronics Co., Ltd., bu belgedeki hatalardan veya bu malzemenin yapısı, performansı veya kullanımına bağlı olarak ortaya çıkan veya oluşan zararlardan sorumlu tutulamaz.

Samsung, Samsung Electronics Co., Ltd.'nin tescilli ticari markası; Microsoft, Windows ve Windows NT, Microsoft Corporation'ın tescilli ticari markaları; VESA, DPM ve DDC, Video Electronics Standard Association'ın tescilli ticari markaları; ENERGY STAR® adı ve amblemi, U.S. Environmental Protection Agency'nin (EPA) tescilli ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm ürün adları ilgili sahiplerinin ticari markaları veya kayıtlı ticari markalarıdır.

Üretici:	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD12th FL., Samsung Main Bldg., 250, 2-ga, Taepyung-RoSeoul, Korea Tel: +82 2 727 7114
LVD:	P.O. Box 73 Blindern, N-0314 Oslo, Norway Tel) 47-22-96-03-30, Faks) 44-22-96-05-50
EMC:	SAMSUNG ELECTRONICS Co., Ltd. EMC Test Laboratory416 Maetan-3 Dong, Yeongtong-gu, Suwon City, Gyeonggi-do, Korea, 442-742 Tel) 82-31-200-2185, Faks) 82-31-200-2189